

**МІНІСТЕРСТВО ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ВНУТРІШНІХ СПРАВ  
Навчально-науковий інститут права та психології  
Кафедра інформаційних технологій**



**В.А. Кудінов**

**ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ  
ПРОФЕСІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

**Курс лекцій**



*Київ – 2026*

**Укладач:**

**Кудінов Вадим Анатолійович** – кандидат фізико-математичних наук, доцент, завідувач кафедри інформаційних технологій навчально-наукового інституту права та психології Національної академії внутрішніх справ

**Рецензенти:**

**Краснощок Віктор Миколайович** – кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри прикладних інформаційних систем Київського національного університету ім. Тараса Шевченка

**Хахановський Валерій Георгійович** – доктор юридичних наук, професор, професор кафедри інформаційних технологій навчально-наукового інституту права та психології Національної академії внутрішніх справ

*Курс лекції обговорено та рекомендовано до друку на засіданні кафедри інформаційних технологій ННІ права та психології НАВС від 11.09.2025 (протокол № 3), засіданні науково-методичної ради НАВС від 24.09.2025 (протокол № 8)*

*Матеріали подано в авторській редакції*

**Кудінов В. А. Інформаційне забезпечення професійної діяльності: курс лекцій. Київ : Нац. акад. внутр. справ, 2026. 144 с.**

Наведено зміст лекційних матеріалів з 4-х тем навчальної дисципліни «Інформаційне забезпечення професійної діяльності», яка викладається для здобувачів ступеня вищої освіти бакалавра за спеціальністю «Право» на 2 курсі в навчально-науковому інституті права та психології, інституті заочного та дистанційного навчання Національної академії внутрішніх справ.

Призначено також для науково-педагогічних працівників закладів вищої освіти системи МВС України.

Може бути корисним для слухачів аспірантури (ад'юнктури) і докторантури, наукових та практичних працівників органів та підрозділів МВС України, Національної поліції України.

## ЗМІСТ

Перелік умовних скорочень.....	4
Інформація про кафедру.....	5
ТЕМА 1. Єдина інформаційна система Міністерства внутрішніх справ та основні інформаційні ресурси інших державних органів України.....	9
Вступ.....	12
1.1. Мета, завдання та зміст дисципліни.....	14
1.2. Єдина інформаційна система Міністерства внутрішніх справ.....	20
1.3. Система інформаційного забезпечення Національної поліції.....	31
1.4. Основні інформаційні ресурси інших державних органів України.....	37
Висновки.....	41
ТЕМА 3. Введення у технологію баз даних. Система управління базами даних Microsoft Access.....	42
Вступ.....	43
3.1. Введення у технологію баз даних.....	44
3.2. Система управління базами даних Microsoft Access.....	50
Висновки.....	58
ТЕМА 4. Використання можливостей державних інформаційних ресурсів, відомчих інформаційно-комунікаційних систем тощо у боротьбі зі злочинністю.....	59
Вступ.....	62
4.1. Характеристика інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України».....	63
4.2. Поняття експертної системи.....	77
Висновки.....	81
ТЕМА 5. Проведення навчально-ділової гри «Лінія-102».....	82
Вступ.....	83
5.1. Мета, завдання, структура та можливості системи «ЦУНАМІ».....	84
5.2. Навчально-ділова гра «Лінія-102».....	107
Висновки.....	110
Словник термінів з навчальної дисципліни.....	111
Список використаної та рекомендованої літератури.....	126
Додаток 1. Перелік пріоритетних електронних інформаційних ресурсів суб'єктів єдиної інформаційної системи Міністерства внутрішніх справ.....	136
Додаток 2. Перелік деяких наборів даних, які підлягають оприлюдненню у формі відкритих даних.....	139

## ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ

БД	– База даних
ВРУ	– Верховна Рада України
ЕС	– Експертна система
ЄДРСР	– Єдиний державний реєстр судових рішень
ЄІС	– Єдина інформаційна система
ЄРДР	– Єдиний реєстр досудових розслідувань
ІАС	– Інформаційно-аналітична система
ІКС	– Інформаційно-комунікаційна система
ІПНП	– Інформаційний портал Національної поліції України
ІПС	– Інформаційно-пошукова система
ІС	– Інформаційна система
ІТ	– Інформаційні технології
КК	– Кримінальний кодекс
КМУ	– Кабінет Міністрів України
КПК	– Кримінальний процесуальний кодекс
КУпАП	– Кодекс України про адміністративні правопорушення
МВС	– Міністерство внутрішніх справ
НАВС	– Національна академія внутрішніх справ
НПУ	– Національна поліція України
ПЗ	– Програмне забезпечення
СІЗ	– Система інформаційного забезпечення
СУБД	– Система управління базами даних
СППР	– Система підтримки прийняття рішень
ТЗН	– Технічні засоби навчання
ФП	– Функціональна підсистема
ЦП	– Центральна підсистема
ЦУНАМІ	– Централізоване управління нарядами патрульної служби поліції
ЧЧ	– Чергова частина

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО КАФЕДРУ

Історія становлення кафедри містить цікавий та насичений різними подіями шлях, який безпосередньо пов'язаний з історією становлення провідного вищого навчального закладу системи Міністерства внутрішніх справ (далі – МВС) – Національної академії внутрішніх справ (далі – НАВС) (11.06.1921).

<i>ДАТА</i>	<i>НАЗВА КАФЕДРИ</i>	
<b>25.06.1988</b>	кафедра технічних засобів попередження та розкриття злочинів	Київської вищої школи МВС СРСР ім. Ф.Е. Держинського
01.05.1990	кафедра інформаційно-обчислювальної техніки	
01.09.1991	кафедра технічних засобів попередження та розкриття злочинів	
27.01.1992	кафедра технічних засобів попередження та розкриття злочинів	Української академії внутрішніх справ
10.01.1996	кафедра оперативної техніки	
20.12.1996	кафедра оперативної техніки	Національної академії внутрішніх справ України
30.08.1999	кафедра інформаційних технологій	Інституту підготовки управлінських кадрів НАВС України
21.07.2000		Інституту управління НАВС України
15.01.2003		НАВС України
08.09.2005		Київського національного університету внутрішніх справ
27.08.2010		НАВС
19.07.2013		навчально-наукового інституту підготовки фахівців для підрозділів слідства та кримінальної міліції НАВС
07.11.2015		навчально-наукового інституту № 1 НАВС
01.09.2017		кафедра інформаційних технологій та кібернетичної безпеки
17.10.2018	кафедра інформаційних технологій та кібербезпеки	
01.09.2024	кафедра інформаційних технологій	навчально-наукового інституту права та психології НАВС

*Кафедра інформаційних технологій та кібербезпеки*  
**30 років (25.06.2018)**



**35 років (25.06.2023)**



*Кафедра інформаційних технологій*  
*ННІ права та психології*

**(01.09.2024)**

*Секція кафедри кримінології та*  
*інформаційних технологій*





**Вадим Анатолійович КУДІНОВ**

Завідувач кафедри інформаційних технологій ННІ права та психології  
кандидат фізико-математичних наук, доцент  
Каб. № 336 (ЦК)

*Викладацька:*

каб. 725 (хол 7 поверху) (Адміністративний корпус, гуртожиток)

*Комп'ютерні класи:*

ауд. № 442 (ЦК), № 02 (підвальний поверх) (ЦК)

**Консультації викладачів кафедри**

№ з/п	ПІБ	Дні неділі місяця				
		ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ
1.	Хахановський В.Г.					
2.	Корнейко О.В.					
3.	Швець М.М.					
4.	Пакриш О.Є.					
5.	Грищенко О.І.					
6.	Кудінов В.А.					
7.	Тарасенко В.П.					

*Примітка:* Консультації проводяться з 15.00 до 16.30 (ауд. 417, 442)

## ЕПІГРАФИ ДО ДИСЦИПЛІНИ

*Хто володіє інформацією – той володіє світом*

(У. Черчіль, 1946)

*Хто своєчасно володіє достовірною та повною інформацією,  
правильно її застосовує – той володіє ситуацією*

(Кудінов В.А., 2012)

*Хто має та вміло використовує інформаційні технології – той володіє  
інформацією*

(Кудінов В.А., 2006)

*Хто володіє сучасними інформаційними технологіями, той  
може отримати відповідь майже на будь-яке запитання*

(Кудінов В.А., 2025)

*Хто складає документ, пам'ятай про дату*

(Кудінов В.А., 2023)

1) *Короткий формат:*

01.09.2025 (Україна)

09/01/2023 або September 1, 2025 (США)

2) *Середній формат:*

01-вер-2025 (бази даних, тлф)

3) *Довгий формат:*

спосіб 1 (нормативно-правові та фінансові документи):

01 вересня 2025 р. (або: року)

спосіб 2 (нотаріус):

Перше вересня дві тисячі двадцять п'ятого року

4) *Повний формат:*

01.09.2025 08:05:10 (фіскальний чек, відеореєстратор, журнал дзвінків,  
sms, створення файлу, банківська транзакція,  
протокол слідчої дії)

5) *Особливий формат:*

01.IX.2025 (лікарі)

01  
20 — 25  
IX

## ТЕМА 1

### ЄДИНА ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА МІНІСТЕРСТВА ВНУТРІШНІХ СПРАВ ТА ОСНОВНІ ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ ІНШИХ ДЕРЖАВНИХ ОРГАНІВ УКРАЇНИ

**Навчальна мета:** надання студентам знань з базових нормативно-правових актів України, що регламентують інформаційне забезпечення професійної діяльності правника, знань щодо сучасного інформаційно-комунікаційного обладнання, інформаційних ресурсів та програмних продуктів, що застосовуються в правничій професії.

**Виховна мета:** сприяти конкретизації та систематизації знань щодо інформаційних технологій, формуванню наукового світогляду, вихованню колективу.

**Розвиваюча мета:** розвивати інтелектуальні здібності, мовлення, пам'ять, увагу, мислення, уяву, спостережливість, активність, самостійність студентів, вміння відстоювати власну думку з наданням обґрунтованих доказів.

**Навчальний час:** 2 год.

**Навчально-методичне забезпечення, технічні засоби навчання (далі – ТЗН):** відеопроєктор, інтерактивна дошка, комп'ютерна техніка та відповідне програмне забезпечення.

**Наочні засоби:** викладення матеріалу забезпечується мультимедійним супроводженням з використанням схем, таблиць та ключових тез.

**Міжпредметні та міждисциплінарні зв'язки:** *Забезпечуючі дисципліни:* «Інформаційні та комунікаційні технології»; «Українська мова професійного спрямування»; «Судові та правоохоронні органи України». *Забезпечувані дисципліни:* «Кримінологія»; «Криміналістика»; «Адміністративне право»; «Кримінальний процес».

## ПЛАН ЛЕКЦІЇ

Вступ

- 1.1. Мета, завдання та зміст дисципліни.
- 1.2. Єдина інформаційна система Міністерства внутрішніх справ.
- 1.3. Система інформаційного забезпечення Національної поліції.
- 1.4. Основні інформаційні ресурси інших державних органів України.

Висновки

### Література до дисципліни:

1. Закони України.
2. Підзаконні нормативно-правові акти.
3. Навчальна література.
4. Інтернет-ресурси.
5. Спеціалізоване програмне забезпечення.

## **1. Закони України:**

### *Основна література:*

1. Конституція України (ст. 3, 19, 31, 32, 34)
2. Про Національну поліцію (ст. 25, 26, 27, 28).
3. Про інформацію (ст. 1, 9-21)

### *Додаткова література:*

1. Про Національну програму інформатизації.
2. Про захист персональних даних.
3. Про державну таємницю.
4. Про електронні комунікації.
5. Про доступ до публічної інформації.
6. Про електронні документи та електронний документообіг.
7. Про електронну ідентифікацію та електронні довірчі послуги.
8. Про захист інформації в інформаційно-комунікаційних системах.
9. Кодекси: КК, КПК, КУпАП тощо.

## **2. Підзаконні нормативно-правові акти:**

### 2.1. Укази Президента України

1. Про Комплексний стратегічний план реформування органів правопорядку як частини сектору безпеки і оборони України на 2023-2027 роки : Указ Президента України від 11 трав. 2023 р. № 273/2023.
2. Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 14 вересня 2020 року «Про Стратегію національної безпеки України» : Указ Президента України від 14 верес. 2020 р. № 392/2020.
3. Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 14 травня 2021 року «Про Стратегію кібербезпеки України» : Указ Президента України від 26 серп. 2021 р. № 447/2021.

### 2.1. Постанови Кабінету Міністрів України (далі – КМУ)

#### *Основна література:*

1. № 1024 від 14.11.2018 «Про затвердження Положення про єдину інформаційну систему Міністерства внутрішніх справ та переліку пріоритетних електронних інформаційних ресурсів її суб'єктів».
2. Про схвалення Концепції розвитку цифрових компетентностей та затвердження плану заходів з її реалізації : Розпорядження КМУ від 03 берез. 2021 р. № 167-р.

#### *Додаткова література:*

1. № 55 від 17.01.2018 «Деякі питання документування управлінської діяльності».
2. № 373 від 29.03.2006 «Про затвердження Мінімальних вимог до захисту інформаційних, електронних комунікаційних, інформаційно-комунікаційних та технологічних систем».
3. № 357 від 10.05.2018 «Деякі питання організації електронної взаємодії державних електронних інформаційних ресурсів».

## 2.2. Відомчі накази МВС України:

### *Основна література:*

1. № 676 від 03.08.2017 «Про затвердження Положення про інформаційно-комунікаційну систему «Інформаційний портал Національної поліції України».
2. № 207 від 30.03.2022 «Порядок доступу до відомостей інформаційно-аналітичної системи «Облік відомостей про притягнення особи до кримінальної відповідальності та наявності судимості»».
3. № 613/380/93/228/414/510/2801/5 від 17.08.2020 «Про затвердження Інструкції про порядок використання правоохоронними органами України інформаційної системи Міжнародної організації кримінальної поліції – Інтерпол».

### *Додаткова література:*

1. № 324 від 29.04.2021 «Про затвердження Типового положення про функціональну підсистему єдиної інформаційної системи МВС України».
2. № 665 від 16.09.2020 «Про затвердження Порядку функціонування центральної підсистеми єдиної інформаційної системи МВС України».
3. № 399 від 10.06.2025 «Про питання документування управлінської діяльності в Міністерстві внутрішніх справ України».
4. № 357 від 27.04.2020 «Про затвердження Інструкції з організації реагування на заяви і повідомлення про кримінальні, адміністративні правопорушення або події та оперативного інформування в органах (підрозділах) Національної поліції України».
5. № 100 від 08.02.2019 «Про затвердження Порядку ведення єдиного обліку в органах (підрозділах) поліції заяв і повідомлень про кримінальні правопорушення та інші події».
6. № 1376 від 06.11.2015 «Про затвердження Інструкції з оформлення матеріалів про адміністративні правопорушення в органах поліції».
7. № 870 від 20.10.2017 «Про затвердження Положення про автоматизовану інформаційну систему оперативного призначення єдиної інформаційної системи МВС».
8. № 596 від 04.07.2016 «Про затвердження Положення про єдину цифрову відомчу електронну комунікаційну мережу МВС».
9. № 573 від 12.07.2023 «Про затвердження Переліку відомостей, що становлять службову інформацію в МВС України».
10. Наказ Національної поліції України № 945 від 12.10.2018 «Про затвердження Переліку відомостей, що становлять службову інформацію в системі Національної поліції України».

## **3. Навчальна література:**

### *Основна література:*

1. Кудінов В. А., Яровий К. В. Інформаційне забезпечення професійної діяльності: навч. посіб. Київ: НАВС, 2023. 136 с.

### *Додаткова література:*

1. Ковальова О. В. Інформаційне забезпечення професійної діяльності: навч. посіб. Київ: ВД «Дакор», 2021. 288 с.

2. Краснобрижий І. В., Прокопов С. О., Рижков Е. В. Інформаційне забезпечення професійної діяльності: навч. посіб. Дніпро: ДДУВС, 2018. 220 с.
3. Інформаційне забезпечення юридичної діяльності: підруч. / [В. Б. Вишня, Л. В. Рибальченко, О. О. Косиченко та ін.]; за ред. В. Б. Вишня. Дніпро: ДДУВС, 2018. 245 с.
4. Кудінов В. А., Смаглюк В.М., Хахановський В. Г. Інформаційні технології в правозастосовній практиці: навч. посіб. Київ: НАВС, 2015. 112 с.
5. Кудінов В.А., Орлов Ю. Ю., Пакриш О. Є. Інформаційні технології в діяльності Національної поліції: навч. посіб. Київ: НАВС, 2017. 100 с.
6. Кудінов В. А. Інформаційне забезпечення органів Національної поліції: словник термінів. Київ: НАВС, 2019. 236 с.
7. Кудінов В. А., Смаглюк В.М., Хахановський В. Г. Інформаційне забезпечення ОВС: навч. посіб. Київ: НАВС, 2015. 108 с.

#### **4. Інтернет-ресурси:**

##### *Офіційні вебпортали:*

1. Верховної ради України (<https://www.rada.gov.ua>).
2. Міністерства юстиції України (<https://minjust.gov.ua/>).
3. Міністерства внутрішніх справ України (<https://www.mvs.gov.ua>).
4. Національної поліції України (<https://www.npu.gov.ua/uk/>).
5. Національної академії внутрішніх справ (<https://www.navs.edu.ua/>).

## **ВСТУП**

### ***Сьогодні на лекції Ви...***

#### ***дізнаєтесь:***

- про мету, завдання, зміст та нормативно-правові джерела навчальної дисципліни «Інформаційне забезпечення професійної діяльності»;
- про мету, основні завдання, структуру та основні можливості єдиної інформаційної системи МВС України;
- про мету, завдання та структуру системи інформаційного забезпечення Національної поліції України;
- про основні інформаційні ресурси державних органів України, які використовують органи та підрозділи системи МВС України у своїй оперативно-службовій діяльності;

#### ***навчитесь:***

- вибрати необхідні реєстри державних органів України для отримання відповідної інформації для розв'язування спеціалізованих задач у галузі правничої діяльності.

Відповідно до тематичного плану навчальної дисципліни на вивчення теми 1 заплановано 12 н.г., з яких аудиторної роботи – 8 н.г. (з них: лекцій – 2 н.г., семінарів – 2 н.г., практичних занять – 4 н.г.), самостійної роботи – 4 н.г.

Для сучасних фахівців-юристів своєчасне володіння актуальною, достовірною та повною інформацією є надзвичайно важливим елементом їх ефективної діяльності. Тому сучасні інформаційні технології (далі – ІТ) не тільки міцно утвердились в юриспруденції, але й сприяють появі нових галузей та інститутів права, здійснюють безпосередній вплив на правове життя суспільства. Комп'ютерні технології є незамінним ефективним засобом роботи сучасного юриста та основним способом удосконалення її організації. Сучасна юридична діяльність нерозривно пов'язана з грамотною організацією інформаційних процесів, а також освоєнням і використанням сучасних ІТ. Сьогодні ефективність роботи юриста дуже часто визначає те, наскільки досконало він володіє тією або іншою комп'ютерною програмою. Без зайвого перебільшення можна стверджувати, що персональний комп'ютер на теперішній час став основним робочим інструментом фахівця-юриста, за допомогою якого йому доводиться складати різні юридичні документи.

Дослідженню окремих проблем використання сучасних досягнень ІТ в юридичній діяльності присвячені праці відомих вітчизняних та зарубіжних вчених і фахівців-практиків: І.М. Басенка, К.І. Белякова, В.А. Буржинського, В.М. Бутузова, М.С. Вертузаєва, Т.Я. Данеляна, Дж. Дженкінса, В.М. Єрмоленка, А.М. Іщенко, Р. Маркуса, А.В. Мінченка, В.В. Наумова, В.А. Саницького, В.Г. Хахановського, В.С. Цимбалюка, М.Я. Швеця тощо.

Боротьба зі злочинністю ведеться в країні широким фронтом різними державними органами, громадськими організаціями, громадянами. Особливо важлива роль у цій діяльності належить правоохоронним органам, для яких боротьба зі злочинністю є основною функцією. Значною мірою сьогодні ефективність діяльності правоохоронних органів залежить від технічного оснащення. В практичну діяльність правоохоронних органів України сьогодні широко впроваджується обчислювальна техніка, створюються локальні мережі, автоматизовані робочі місця, які обладнані сучасними потужними персональними комп'ютерами. Все це дозволяє звільнити практичних працівників від виконання одноманітних операцій, допомагає знаходити оптимальні рішення при розв'язанні різноманітних питань, дає можливість глибше вивчати процеси, деталізувати їх, забезпечує можливість одночасного розгляду значної кількості фактів у взаємозв'язку та залежності при одночасній обробці різноманітної інформації. Використання обчислювальної техніки дозволяє по-новому підійти як до постановки конкретних завдань, так і до вибору оптимальних методів їх вирішення.

Необхідно відмітити, що в МВС України протягом майже 55 років накопичено чималий досвід використання різноманітних інформаційних та інформаційно-комунікаційних систем (далі – ІКС) оперативно-розшукового та інформаційно-довідкового призначення. Департаментом інформатизації МВС України створена та постійно удосконалюється система інформаційного забезпечення (далі – СІЗ), яка здійснює інформаційну підтримку практичної діяльності органів та підрозділів Національної поліції України (далі – НПУ) щодо забезпечення запобігання кримінальним правопорушенням, їх виявлення, припинення, розкриття і розслідування, розшуку осіб, які вчинили кримінальні

правопорушення, надає багатоцільову статистичну, аналітичну та довідкову інформацію, допомагає при розв'язанні інших завдань боротьби зі злочинністю. Практика боротьби зі злочинністю переконливо свідчить не тільки про суттєву, а в багатьох випадках пріоритетну роль СІЗ МВС України як ланки, що значно зумовлює ефективність роботи всієї системи правоохоронних органів України.

Останнім часом набагато загострилась криміногенна обстановка в Україні. У зв'язку з цим надзвичайно збільшився потік інформації, що надходить на адресу НПУ, зросла кількість оперативно-службових документів, які потребують негайного виконання. Крім того, реорганізація системи МВС України, яка відбувається сьогодні, об'єктивно потребує реорганізації та оновлення існуючої СІЗ МВС України. Тому вкрай важливе впровадження в діяльність МВС України різноманітних сучасних інформаційно-пошукових систем (далі – ПС) та ІКС, успішне використання яких передбачає оволодіння працівниками поліції відповідними знаннями та навичками у сфері інформаційних технологій.

## **1.1. МЕТА, ЗАВДАННЯ ТА ЗМІСТ ДИСЦИПЛІНИ**

**Метою викладання навчальної дисципліни «Інформаційне забезпечення професійної діяльності»** є підготовка висококваліфікованих фахівців з галузі права, здатних розв'язувати за допомогою інформаційного забезпечення професійної діяльності складні спеціалізовані задачі у галузі правничої діяльності.

**Основними завданнями вивчення дисципліни «Інформаційне забезпечення професійної діяльності»** є формування у здобувачів ступеня вищої освіти бакалавра системних та глибоких знань про можливості та перспективи використання сучасного інформаційно-комунікаційного обладнання, інформаційних ресурсів та програмних продуктів під час практичної діяльності у сфері права.

**Конкретні завдання навчальної дисципліни** – отримання здобувачами ступеня вищої освіти бакалавра:

– знань щодо структури, загальних засад функціонування, порядку формування та використання єдиної інформаційної системи (далі – ЄІС) Міністерства внутрішніх справ, а також основних інформаційних ресурсів інших державних органів України, які найчастіше використовуються для інформаційного забезпечення професійної діяльності в галузі права;

– знань, умінь і навичок щодо сучасних систем підготовки службової документації та захисту інформації в професійній діяльності;

– знань, умінь і навичок щодо використання для правничої діяльності професійно-орієнтованих баз даних (на прикладі системи управління базами даних Microsoft Access);

– спеціалізованих знань, умінь і навичок щодо використання фахівцями в галузі права можливостей відкритих реєстрів та баз даних Міністерства юстиції України, ІКС «Інформаційний портал Національної поліції України» (далі – ПНП), вебресурсу «Розшук» МВС України, Єдиного реєстру досудових розслідувань (далі – ЄРДР), експертних систем (далі – ЕС) тощо для отримання професійно значущої інформації;

– за допомогою проведення навчально-ділової гри «Лінія-102» уявлення щодо інформаційного забезпечення та організації функціонування системи централізованого управління нарядами патрульної «ЦУНАМІ»;

– знань, умінь і навичок щодо комплексного використання можливостей сучасних інформаційних технологій для проведення збору професійно-орієнтованих даних з різних джерел та інтегрованого їх аналізу у галузі правничої діяльності.

### **Знання, уміння, навички**

За підсумками опанування навчальної дисципліни здобувачі ступеня вищої освіти бакалавра повинні отримати системні та глибокі знання про можливості та перспективи застосування сучасного інформаційно-комунікаційного обладнання, інформаційних ресурсів та програмних продуктів під час практичної діяльності у сфері права, що дозволить їм розв'язувати складні спеціалізовані задачі у галузі правничої діяльності.

На 1 курсі студенти вивчали навчальну дисципліну «Інформаційні та комунікаційні технології» обсягом 90 н.г.: аудиторна робота – 44 н.г. (з них: лекцій – 4 н.г., практичних занять – 40 н.г.), самостійна робота – 46 н.г. Дисципліна складається з 7 тем та має підсумковий контроль – залік.

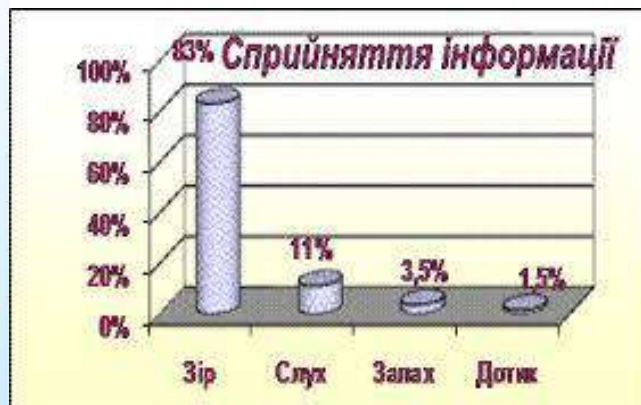
Студентам необхідно при підготовці до семінарського заняття з першої теми навчальної дисципліни «Інформаційне забезпечення професійної діяльності» оновити деякі базові знання з навчальної дисципліни «Інформаційні та комунікаційні технології», а саме: 1) інформаційна технологія; 2) інформація; 3) основні види інформаційної діяльності; 4) види інформації за змістом; 5) властивості інформації; 6) інформація з обмеженим доступом; 7) класифікація інформації за ступенем секретності секретної інформації.

На 2 курсі студентам пропонується вивчити навчальну дисципліну «Інформаційне забезпечення професійної діяльності» обсягом 90 н.г.: аудиторна робота – 44 н.г. (з них: лекцій – 8 н.г., семінарів – 6 н.г., практичних занять – 30 н.г.), самостійна робота – 46 н.г. Дисципліна складається з 6 тем та має підсумковий контроль – залік.

## Тематичний план

№ з/п	Тематика навчальної дисципліни	Нормативний обсяг годин	з них:				
			Всього годин з викладачем	з них			Самостійна робота
				Лекцій	Семинарських	Практичних	
1.	Єдина інформаційна система Міністерства внутрішніх справ та основні інформаційні ресурси інших державних органів України	12	8	2	2	4	4
2.	Сучасні системи підготовки службової документації та захист інформації в професійній діяльності	10	8	–	–	8	2
3.	Введення у технологію баз даних. Система управління базами даних Microsoft Access	14	10	2	2	6	4
4.	Використання можливостей державних інформаційних ресурсів, відомчих інформаційно-комунікаційних систем тощо у боротьбі зі злочинністю	30	8	2	2	4	22
5.	Проведення навчально-ділової гри «Лінія-102»	12	6	2	–	4	6
6.	Комплексне використання інформаційних технологій для автоматизації електронного документообігу у професійній діяльності	12	4	–	–	4	8
<b>Всього годин:</b>		<b>90</b>	<b>44</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>46</b>

## Сприймання інформації

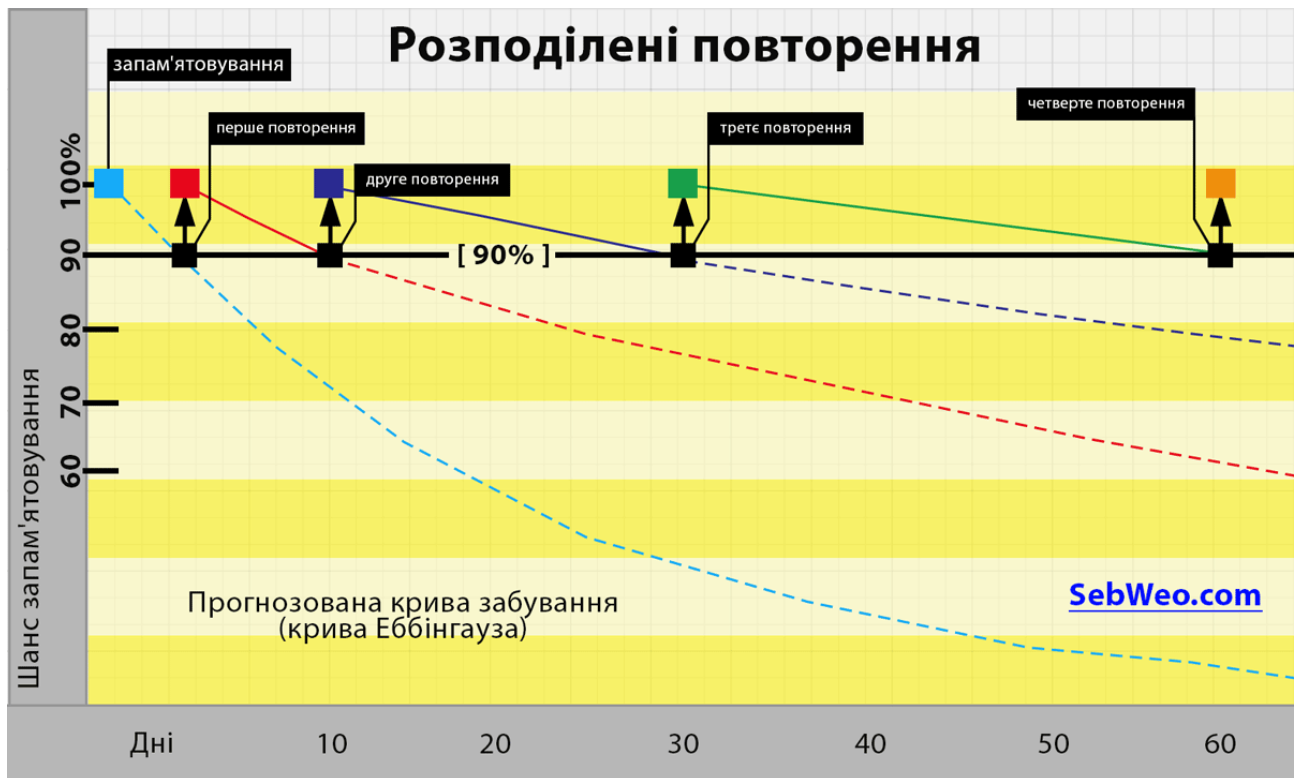


## ЗАПАМ'ЯТОВУВАННЯ ІНФОРМАЦІЇ

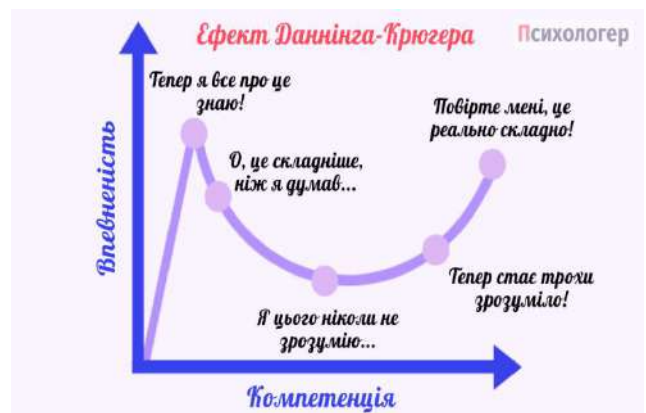
№ з/п	Орган чуття (слух, зір)	Через 3 год.	Через 3 дні
1.	СЛУХ (100 %)	25 %	10 %
2.	ЗІР (100 %)	72 %	20 %
3.	СЛУХ + ЗІР (100 %)	85 %	65 %
4.	СЛУХ + ЗІР + Конспект (100 %)	> 90 %	> 80 %

## ЛЮДИНА ЗАСВОЮЄ

10 %	ПОЧУТОГО
20 %	ПОБАЧЕНОГО
50 %	ПОЧУТОГО та ПОБАЧЕНОГО
70 %	ОБГОВОРЕНОГО
80 %	ЗРОБЛЕНОГО
90 %	ОБГОВОРЕНОГО та ЗРОБЛЕНОГО



## СТАДІЇ ДАНІНГА-КРЮГЕРА



### 4 етапи розвитку компетентності та самооцінки:

- 1) *неусвідомлена некомпетентність* (не знаєш, чого не знаєш);
- 2) *свідома некомпетентність* (усвідомлюєш свій брак знань);
- 3) *усвідомлена компетентність* (вмієш робити щось, але потребуєш зусиль);
- 4) *неусвідомлена компетентність* (робиш щось легко й автоматично).

## Деякі базові поняття з дисципліни:

**Інформаційна технологія** – це цілеспрямована організована сукупність інформаційних процесів з використанням засобів обчислювальної техніки, що забезпечують високу швидкість обробки даних, швидкий пошук інформації, розосередження даних, доступ до джерел інформації незалежно від місця їх розташування (ст. 1 Закону України “Про Національну програму інформатизації”).

**Інформаційна система (далі – ІС)** – це організаційно-технічна система, в якій реалізується технологія обробки інформації з використанням технічних і програмних засобів (ст. 1 Закону України “Про захист інформації в інформаційно-комунікаційних системах”).

**Інформаційний ресурс** – це сукупність документів у інформаційних системах (бібліотеках, архівах, банках даних тощо) (ст. 1 Закону України “Про Національну програму інформатизації”).

**База даних (далі – БД)** – це іменована сукупність даних, що відображає стан об’єктів та їх відношень у визначеній предметній області (ст. 1 Закону України “Про Національну програму інформатизації”).

**Система управління базами даних (далі – СУБД)** – це сукупність мовних та програмних засобів, що призначені для створення, ведення та конкурентного використання бази даних багатьма користувачами.

**Банк даних** – це сукупність БД та СУБД.

**Комп’ютерна система** – апаратне забезпечення + програмне забезпечення

**Інформаційна система** – комп’ютерна система + інформаційні ресурси

**Інформаційно-комунікаційна система** – інформаційна система + електронні комунікації

**Автоматизована система** – інформаційна система + персонал

**Основні характеристики ІПС:** 1) *повнота* (відношення кількості знайдених за запитом документів до загального числа існуючих документів, що задовольняють даному запиту); 2) *точність* (ступінь відповідності знайдених документів запиту користувача); 3) *актуальність* (характеризується часом, що проходить з моменту публікації документів до занесення їх в індексну базу пошукової системи); 4) *швидкість пошуку*; 5) *наочність представлення результатів*.

## Деякі скорочення назв реєстрів:

**ЄІС** – Єдина інформаційна система.

**ЄРДР** – Єдиний реєстр досудових розслідувань.

**ЄДРСР** – Єдиний державний реєстр судових рішень.

**ІАС** – Інформаційно-аналітична система.

**ІННП** – Інформаційний портал Національної поліції.

**НАІС** – Національна автоматизована інформаційна система Єдиного державного реєстру МВС України щодо транспортних засобів та їх власників.

**ЦУНАМІ** – Центр управління нарядами поліції.

## 1.2. ЄДИНА ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА МІНІСТЕРСТВА ВНУТРІШНІХ СПРАВ

*Єдина інформаційна система МВС* – це інтегрована інформаційна система, що безпосередньо забезпечує реалізацію функцій її суб'єктів, інформаційну підтримку та супроводження їх діяльності і становить сукупність взаємозв'язаних функціональних підсистем, сервісів, програмно-інформаційних комплексів, програмно-технічних та технічних засобів електронної комунікації, які забезпечують логічне поєднання та інтеграцію електронних інформаційних ресурсів єдиної інформаційної системи МВС, обробку та захист інформації, внутрішню та зовнішню інформаційну взаємодію шляхом використання функціональної підсистеми єдиної інформаційної системи МВС із спеціальними функціями (Постанова КМУ № 1024 від 14.11.2018).

*Мета єдиної інформаційної системи МВС* – призначена для автоматизації та технологічного забезпечення обміну даними між суб'єктами єдиної інформаційної системи МВС, зокрема в інтересах національної безпеки, захисту прав та законних інтересів громадян, суспільства і держави у сферах:

1) забезпечення охорони прав і свобод людини, інтересів суспільства і держави, протидії злочинності, підтримання публічної безпеки і порядку;

2) захисту державного кордону та охорони суверенних прав України в її виключній (морській) економічній зоні;

3) цивільного захисту, захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій та запобігання їх виникненню, ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій, рятувальної справи, гасіння пожеж, пожежної та техногенної безпеки, діяльності аварійно-рятувальних служб, а також гідрометеорологічної діяльності;

4) міграції (імміграції та еміграції), зокрема протидії нелегальній (незаконній) міграції, громадянства, реєстрації фізичних осіб, біженців та інших визначених законодавством категорій мігрантів.

### *Завдання єдиної інформаційної системи МВС:*

1) створення єдиного інформаційного простору системи МВС та центральних органів виконавчої влади, діяльність яких спрямовується і координується Кабінетом Міністрів України через Міністра внутрішніх справ, шляхом логічного об'єднання їх електронних інформаційних ресурсів, оптимізація процесів спільного використання технічних та програмних ресурсів;

2) інформаційна підтримка діяльності суб'єктів єдиної інформаційної системи МВС під час виконання завдань та функцій, покладених на них законодавством, з метою підвищення її ефективності;

3) створення умов для електронної взаємодії суб'єктів єдиної інформаційної системи МВС з метою оперативного виконання завдань, зокрема в інтересах національної безпеки, покладених на них законодавством, зменшення часових та фінансових витрат на адміністративно-управлінські, інформаційно-пошукові, розрахункові та аналітичні роботи, формування звітності;

4) інтеграція електронних інформаційних ресурсів єдиної інформаційної системи МВС, реєстрація суб'єктів єдиної інформаційної системи МВС в єдиній інформаційній системі МВС та надання доступу до неї.

***Функціональні підсистеми (далі – ФП) ЄІС МВС:***

1) національна система біометричної верифікації та ідентифікації громадян України, іноземців та осіб без громадянства;

2) інформаційний портал Національної поліції України;

3) Єдиний державний реєстр транспортних засобів;

4) Реєстр адміністративних правопорушень у сфері безпеки дорожнього руху;

5) система фіксації адміністративних правопорушень у сфері забезпечення безпеки дорожнього руху в автоматичному режимі;

6) інтегрована міжвідомча інформаційно-комунікаційна система щодо контролю осіб, транспортних засобів та вантажів, які перетинають державний кордон;

7) інформаційно-комунікаційна система прикордонного контролю “Гарт-1”; інформаційно-комунікаційна система 112;

8) Електронний реєстр геномної інформації людини;

9) Єдиний реєстр осіб, зниклих безвісти за особливих обставин;

10) Єдиний реєстр зброї;

11) Система управління силами та засобами цивільного захисту;

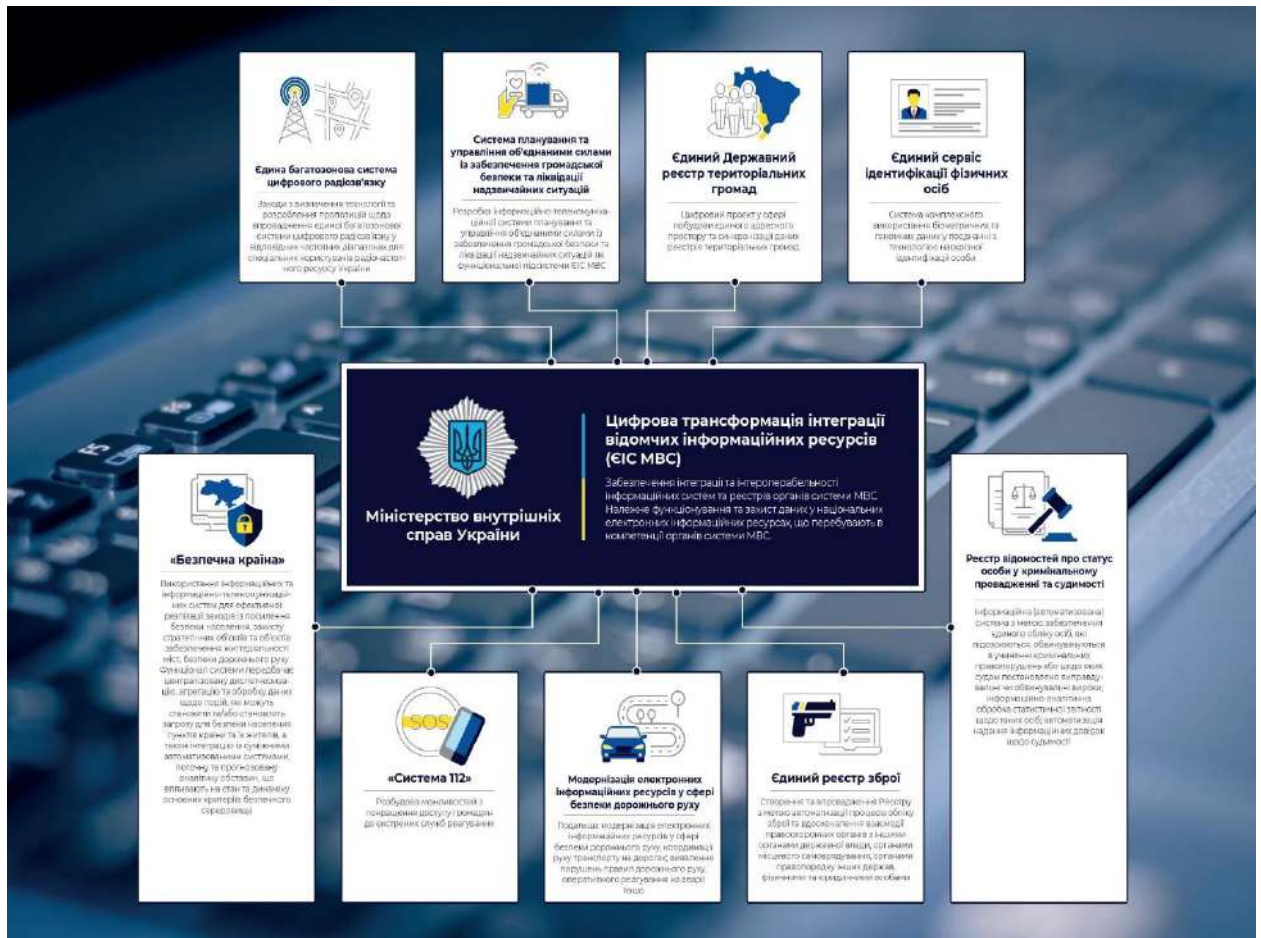
12) інші системи, реєстри та бази (банки) даних, створені суб'єктами єдиної інформаційної системи МВС в межах реалізації владних повноважень.

***Інформаційні ресурси ЄІС МВС*** – це визначені групи взаємозв'язаних задокументованих одиниць інформації, які формуються і об'єднуються в автоматизованих інформаційних системах суб'єктів ЄІС МВС за певними ознаками, у тому числі зазначені в Переліку пріоритетних електронних інформаційних ресурсів суб'єктів єдиної інформаційної системи Міністерства внутрішніх справ (див. Додаток 1), затверджені постановою Кабінету Міністрів України № 1024 від 14 листопада 2018 р.

***Перелік пріоритетних електронних інформаційних ресурсів суб'єктів ЄІС МВС***

ВСЬОГО – 34, з них:

1. Національна поліція	– 18
2. Державна прикордонна служба	– 5
3. МВС	– 4
4. Державна міграційна служба	– 3
5. Державна служба з надзвичайних ситуацій	– 2
6. Державна судова адміністрація	– 1
7. Офіс Генерального прокурора	– 1



## Пріоритетними проєктами інформатизації системи МВС України на сьогодні є:

1. Безпечна країна.
2. Система 112.
3. Модернізація електронних інформаційних ресурсів у сфері безпеки дорожнього руху.
4. Єдиний реєстр зброї.
5. Реєстр відомостей про статус особи у кримінальному провадженні та судимості.
6. Єдиний сервіс ідентифікації фізичних осіб.
7. Єдина багатозона система цифрового радіозв'язку.
8. Єдиний державний реєстр територіальних громад.
9. Система планування та управління об'єднаними силами із забезпечення громадської безпеки та ліквідації надзвичайних ситуацій.

### **Структура ЄІС МВС:**

- 1) центральна підсистема (далі – ЦП);
- 2) функціональні підсистеми;
- 3) функціональні підсистеми із спеціальними функціями;
- 4) електронних інформаційних ресурсів суб'єктів єдиної інформаційної системи МВС;
- 5) транспортної мережі передачі даних;
- 6) центрів обробки даних, електронних комунікаційних мереж суб'єктів єдиної інформаційної системи МВС;
- 7) комплексних систем захисту інформації підсистем єдиної інформаційної системи МВС з підтвердженою в установленому законодавством порядку відповідністю.

**Власником і розпорядником ЄІС** є держава в особі МВС.

**Володільцем інформації в ЦП ЄІС** є МВС.

**Володільцями інформації у ФП ЄІС** є відповідні суб'єкти ЄІС МВС, які забезпечують захист інформації.

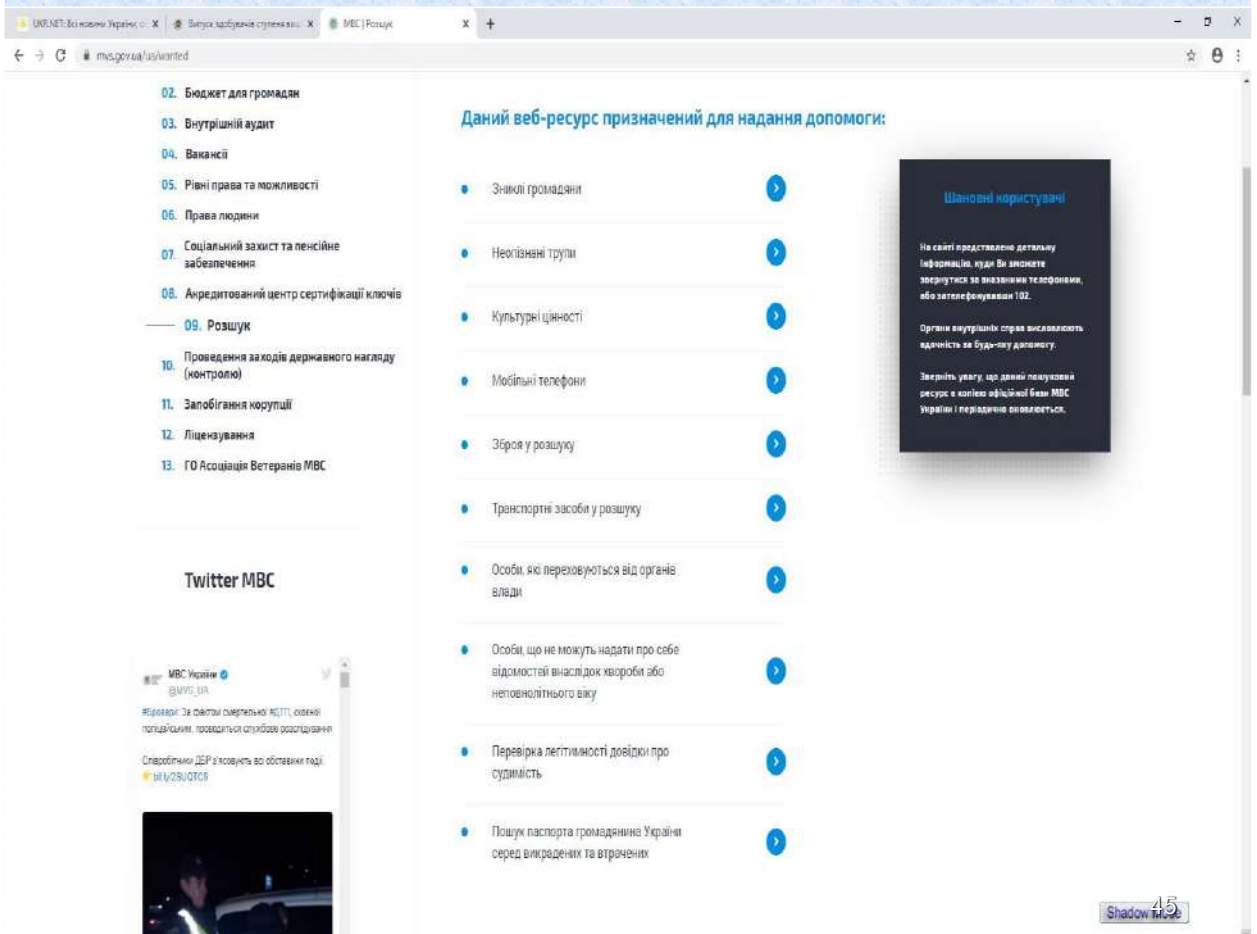
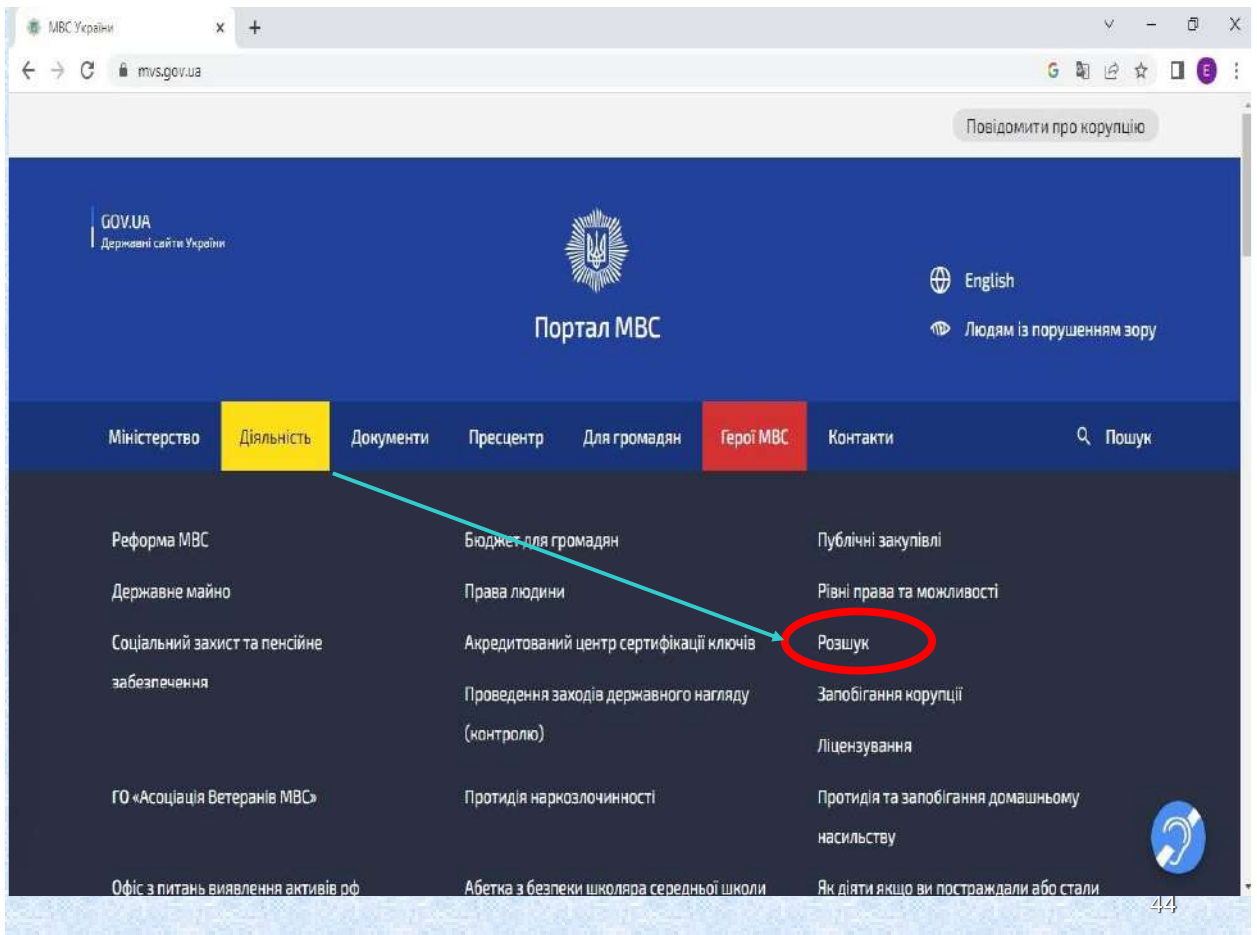
**Користувачі ЄІС МВС** – це фізичні особи та уповноважені посадові особи суб'єктів ЄІС, яким надано відповідні права доступу до інформації.

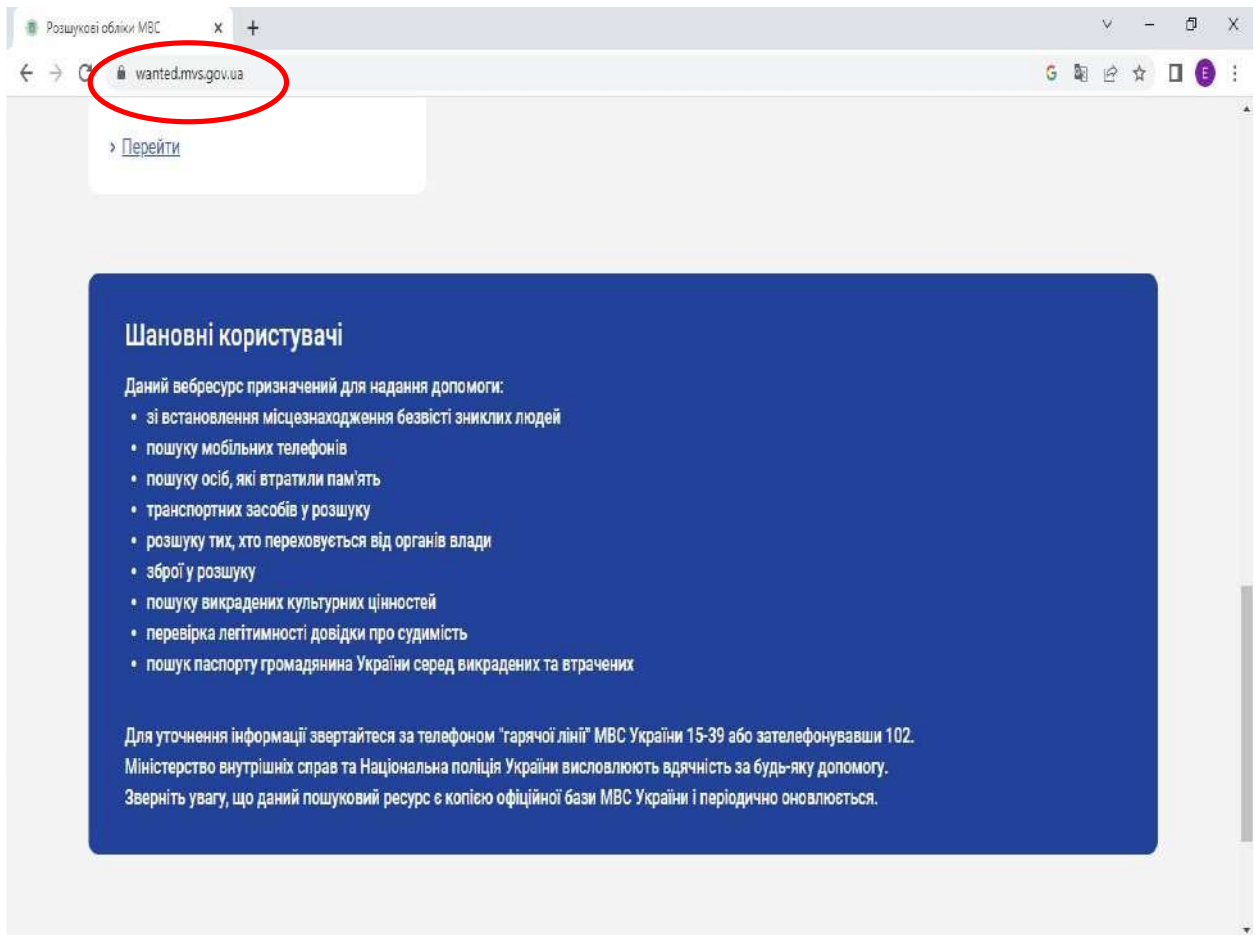
МВС визначає структурний підрозділ апарату Міністерства, який забезпечує реалізацію пріоритетних напрямів інформатизації системи МВС та центральних органів виконавчої влади, діяльність яких спрямовується і координується Кабінетом Міністрів України через Міністра внутрішніх справ (служба єдиної інформаційної системи МВС).

**Інформаційна служба:** 1) Департамент інформатизації МВС України;  
2) Департамент інформаційно-аналітичної підтримки Національної поліції.

### **Історія інформаційної служби**

1. Республіканський науково-дослідний інформаційний центр (17 травня 1971 року).
2. Головне інформаційне бюро (ГІБ) (1993 р.).
3. Головний інформаційний центр (ГІЦ) (1997 р.).
4. Управління оперативної інформації (1999 р.).
5. Департамент інформаційних технологій (2002 р.).
6. Департамент інформаційно-аналітичного забезпечення (2010 р.).
7. Департамент інформаційних технологій (2012 р.).
8. Департамент інформатизації (2017 р.).





### **Розшукові обліки МВС України (<https://wanted.mvs.gov.ua/>)**

1. Пошук паспорта громадянина України серед викрадених та втрачених.
2. Особи, які переховуються від органів влади.
3. Зниклі громадяни та діти.
4. Особи, що не можуть надати про себе відомостей внаслідок хвороби або неповнолітнього віку.
5. Неопізнані трупи.
6. Мобільні телефони.
7. Транспортні засоби у розшуку.
8. Зброя у розшуку.
9. Культурні цінності.
10. Перевірка витягу з Єдиного реєстру осіб, зниклих безвісти за особливих обставин.

*Примітка:* раніше також був доступним на вебпорталі облік – «Перевірка легітимності довідки про судимість».

## **Інформаційно-аналітична система «Облік відомостей про притягнення особи до кримінальної відповідальності та наявності судимості»**

Інформаційно-аналітична система (далі – ІАС) є функціональною підсистемою ЄІС МВС України. Це структурована автоматизована база даних, яка використовується для збирання, зберігання, обліку, пошуку, узагальнення, захисту, перевірки достовірності відомостей, перетворення та відображення інформації, забезпечення доступу до даних про притягнення особи до кримінальної відповідальності, відсутність (наявність) судимості або обмежень, передбачених кримінальним процесуальним законодавством України.

### ***Об'єкти обліку ІАС:***

#### ***1) фізичні особи:***

– які набули статусу підозрюваного, обвинуваченого (підсудного), засудженого;

– щодо яких застосовано примусові заходи медичного чи виховного характеру;

– яких звільнено від кримінальної відповідальності;

– яких оголошено в розшук;

#### ***2) громадяни України, яких засуджено судами інших держав;***

#### ***3) архівна інформація репресивних органів.***

### ***Право на запит та отримання відомостей з ІАС мають:***

1) державні органи, які здійснюють правоохоронні функції, органи прокуратури, суди всіх рівнів;

2) органи державної влади, органи місцевого самоврядування, установи та організації, у зв'язку із здійсненням ними повноважень, визначених законодавством;

3) фізичні особи.

**Перевірка осіб за ІАС проводиться за:** 1) вимогою; 2) листом; 3) запитом.

Для отримання Витягу з ІАС необхідно подати запит на отримання Витягу:

– *в електронній формі* запит подається за умови ідентифікації заявника з використанням електронного підпису чи іншого альтернативного засобу ідентифікації особи, що відповідає вимогам законодавства України, через електронні сервіси: <https://vytiah.mvs.gov.ua>, <https://services.mvs.gov.ua/>, <https://diia.page.link/criminal-record-certificate>;

– *у паперовій формі* запит подається особисто заявником або уповноваженою ним у встановленому порядку особою до Департаменту інформатизації МВС (вул. Богомольця, 10, м. Київ, 01601; [pgmia@mvs.gov.ua](mailto:pgmia@mvs.gov.ua)), регіонального сервісного центру МВС або віддаленого пункту реєстрації акредитованого центру сертифікації ключів МВС незалежно від реєстрації місця проживання заявника.

Запроваджено два види Витягу з ІАС: *«скорочений»* (лише відомості про відсутність/наявність судимості) та *«повний»*.

## Послуги

Пошук

Введіть від 3 лі...

Категорії

- Всі
- Анкета
- Страхування



Отримання витягу про несудимість, зокрема з апостилем і доставкою

Замовити



Перевірка витягу про несудимість

Замовити



Мої витяги про несудимість

Замовити



Вих. №: \_\_\_\_\_  
від \_\_\_\_\_ року

### ВИМОГА

Прізвище: _____	Прізвище (іноземною мовою): _____
Ім'я: _____	Ім'я (іноземною мовою): _____
По батькові (за наявності): _____	По батькові (іноземною мовою): _____
Дата народження: _____ року	
Місце народження: _____	
Підстава перевірки: _____	
Номер кримінального провадження, оперативно-розшукової справи, судової справи, особової справи, справи за матеріалами досудової доповіді від _____ року	
Мета перевірки: _____	
Керівник: _____ <small>(найменування органу, підрозділу, ініціатора вимоги) (підпис) (власне ім'я, прізвище)</small>	
М.П. _____	
Виконавець: _____ <small>(посада)</small>	
_____ року <small>(підпис) (власне ім'я, прізвище)</small>	
Адреса органу, підрозділу, ініціатора вимоги: _____ <small>(вулиця, будинок, нас. пункт, район, область, поштовий індекс)</small>	

**ЗАПИТ**  
**на отримання Витягу про притягнення**  
**до кримінальної відповідальності,**  
**відсутність (наявність) судимості або обмежень,**  
**передбачених кримінальним процесуальним законодавством України**

Прізвище	<input type="checkbox"/>	Прізвище (іноземною мовою)
Ім'я	<input type="checkbox"/>	Ім'я (іноземною мовою)
По-батькові (за наявності)	<input type="checkbox"/>	По-батькові (іноземною мовою)

Якщо змінювалися прізвище, ім'я та по-батькові, зазначити попередні:  
 \_\_\_\_\_ (іноземною мовою)

Дата народження \_\_\_\_\_ (число, місяць, рік)

Місце народження \_\_\_\_\_ (населений пункт, район, область, країна)

Громадянство \_\_\_\_\_ (країна)

Контактний номер телефону \_\_\_\_\_

До запиту додається копія документа, що:

посвідчує особу та підтверджує громадянство України;

посвідчує особу та підтверджує її спеціальний статус.

Визначити вид Витягу про:

відсутність (наявність) судимості (скорочений);

притягнення до кримінальної відповідальності, відсутність (наявність) судимості або обмежень, передбачених кримінальним процесуальним законодавством України (повний).

Визначити мету запиту:

усиновлення, установлення опіки (піклування), створення прийомної сім'ї або дитячого будинку сімейного типу;

- Визначити мету запиту:
- усиновлення, установлення опіки (піклування), створення прийомної сім'ї або дитячого будинку сімейного типу;
  - оформлення візи для виїзду за кордон;
  - надання до установ іноземних держав;
  - оформлення на роботу;
  - оформлення дозволу на придбання, зберігання та носіння зброї, оформлення ліцензії на здійснення господарської діяльності з виробництва вибухових матеріалів промислового призначення;
  - оформлення ліцензії на здійснення господарської діяльності з розроблення, виробництва, виготовлення, зберігання, перевезення, придбання, реалізації (відпуску) ввезення на територію України, вивезення з території України, використання, знищення наркотичних засобів, психотропних речовин і прекурсорів;
  - оформлення участі у процедурі публічної закупівлі / спрощеної публічної закупівлі;
  - оформлення набуття громадянства;
  - подання до територіального центру комплектування та соціальної підтримки;
  - пред'явлення за місцем вимоги;

Я поінформований про те, що Витяг отримаю \_\_\_\_\_ 20\_\_ року,  
 у разі необхідності уточнення інформації — \_\_\_\_\_ 20\_\_ року.

_____ 20__ року	_____ (підпис)	_____ (власне ім'я, прізвище)
<b>Відмітка про отримання інформації</b>		
Витяг отримав: <input type="checkbox"/>	_____ (дата)	_____ (підпис) _____ (власне ім'я, прізвище)

**ФОРМА**  
**Витягу з інформаційно-аналітичної системи**  
**«Облік відомостей про притягнення особи**  
**до кримінальної відповідальності та наявності судимості»**

<b>Номер витягу</b> <b>МІНІСТЕРСТВО ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ</b> <b>Департамент інформатизації</b>		Перевірка достовірності унікальний електронний ідентифікатор (QR-код)
<b>ПОВНИЙ/СКОРОЧЕНИЙ</b>		
<b>ВИТЯГ</b> <b>з інформаційно-аналітичної системи</b> <b>«Облік відомостей про притягнення особи</b> <b>до кримінальної відповідальності та наявності судимості»</b>		
Виданий про те, що громадянин(ка) _____ (громадянство, прізвище, ім'я, по батькові (за наявності))		
_____ (число, місяць, рік, місце народження)		
на території України станом на _____ (число, місяць, рік)		
_____ (результати перевірки за інформаційно-аналітичною системою «Облік відомостей про притягнення особи до кримінальної відповідальності та наявності судимості»)		
Витяг надано для _____ (мета запиту)		

**Бланк довідки**  
**для надання фізичним особам відомостей про притягнення**  
**до кримінальної відповідальності,**  
**відсутність (наявність) судимості або обмежень,**  
**передбачених кримінально-процесуальним законодавством України**

<b>СЕРІЯ ААА №</b> <b>МІНІСТЕРСТВО</b> <b>ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ</b> <b>ДЕПАРТАМЕНТ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ</b>		<b>ДОВІДКА</b>
		
		

**ВІДОМОСТІ**  
**ПРО ЗАСУДЖЕНОГО, ЗААРЕШТОВАНОГО**

1. Прізвище \_\_\_\_\_

2. Ім'я \_\_\_\_\_

3. По батькові (за наявності) \_\_\_\_\_

4. Народився: \_\_\_\_\_ року

5. Місце народження \_\_\_\_\_  
.....(населений пункт, район, область, країна).....

6. Заарештований: \_\_\_\_\_ 20\_\_ року

7. Кримінальне провадження № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 20\_\_ року

8. Засуджений \_\_\_\_\_ 20\_\_ року  
.....(найменування суду).....

за статтю \_\_\_\_\_ Кримінального кодексу України

строком на \_\_\_\_\_ років \_\_\_\_\_ міс.  
.....(основні і додаткові покарання).....

9. Вирок вступив у законну силу: \_\_\_\_\_ 20\_\_ року

10. Вирок змінено: \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ 20\_\_ року  
.....(постанова, ухвала).....

Актив  
Чтобы ак  
раздел "П

11. Прибув, вибув \_\_\_\_\_ 20\_\_ року  
.....(непотрібне закреслити).....(умовне найменування установи, її місцезнаходження (область).....

12. Звільнений \_\_\_\_\_ 20\_\_ року  
.....(підстава, ким, коли прийнято рішення і його зміст).....

13. Після звільнення вибув \_\_\_\_\_  
.....(місце проживання).....

14. Помер \_\_\_\_\_ 20\_\_ року. Повідомлення про реєстрацію смерті направлено \_\_\_\_\_  
.....(дата і найменування відділу державної реєстрації актів цивільного стану).....

15. Сповідення складено \_\_\_\_\_  
.....(умовне найменування установи,.....  
.....органу поліції та його місцезнаходження).....

Виконавець _____ <small>.....(підпис).....</small>		_____ (власне ім'я, прізвище)	
Начальник _____ <small>.....(найменування установи).....</small>	_____ (підпис)	_____ (власне ім'я, прізвище)	_____ (власне ім'я, прізвище)

Актив  
Чтобы акт  
раздел "П

### 1.3. СИСТЕМА ІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ

*Система інформаційного забезпечення Національної поліції* – це сукупність інформаційних підсистем певних обліків, побудованих з урахуванням дотримання таких вимог:

- 1) наявності нормативно-правової бази;
- 2) організаційно-кадрового забезпечення інформаційних підрозділів;
- 3) організації підготовки та перепідготовки кадрів;
- 4) наявності відповідних технічних, програмних та електронних комунікаційних технологій;
- 5) матеріально-технічного та фінансового забезпечення.

*Мета СІЗ* – всебічна інформаційна підтримка практичної діяльності органів Національної поліції у боротьбі зі злочинністю.

#### *Завдання СІЗ:*

1. Забезпечення можливості оперативного отримання інформації у повному, систематизованому та зручному для користування вигляді.
2. Збір, обробка та узагальнення інформації для оцінки ситуації та прийняття обґрунтованих оптимальних рішень на всіх рівнях управління.
3. Забезпечення усіх динамічної та ефективної інформаційної взаємодії органів Національної поліції, інших правоохоронних органів та державних установ.
4. Забезпечення захисту інформації.

#### *Принципи побудови інформаційних підсистем:*

1. Функціонального призначення.
2. Нормативно-правової забезпеченості.
3. Фактичності даних.
4. Доцільності впровадження та експлуатації.
5. Нарощення та розвитку.

#### *Основні види обліків:*

1. Оперативного призначення.
2. Експертно-криміналістичного призначення.
3. Статистичного та аналітичного призначення.
4. Адміністративного (управлінського) та загального призначення.

#### *Інформація оперативних обліків:*

1. Облік осіб і їх характеристик.
2. Облік подій.
3. Облік предметів та речей.

#### *Інформація експертно-криміналістичного призначення:*

1. Оперативно-пошукові обліки.
2. Інформаційно-довідкові обліки.

***Приклади оперативно-пошукових обліків:***

- 1) дактилоскопічні обліки;
- 2) слідів злочину;
- 3) слідів взуття;
- 4) слідів транспортних засобів;
- 5) волокон;
- 6) замків і ключів;
- 7) фальшивих грошей;
- 8) підроблених рецептів і бланків документів;
- 9) кулегільзотеки;
- 10) колекції суб'єктивних портретів;
- 11) колекція фонограм осіб, які анонімно повідомляли про загрозу вибуху тощо.

***Приклади інформаційно-довідкових обліків:***

***Колекції зразків:***

- 1) документів суворого обліку, цінних паперів та грошей;
- 2) зброї та боєприпасів;
- 3) наркотичних засобів, психотропних речовин, їх аналогів і прекурсорів;
- 4) рельєфних підошов взуття;
- 5) інструментів, що використовуються при зломах;
- 6) лакофарбових покриттів;
- 7) вибухових пристроїв і речовин;
- 8) протекторів шин;
- 9) волокон і волосся;
- 10) паливно-мастильних матеріалів;
- 11) підроблених номерів вузлів, деталей та агрегатів автотранспорту тощо.

***Національна поліція має доступ до баз (банків) даних:***

1. Єдиної інформаційної системи Міністерства внутрішніх справ України.
2. Інших органів державної влади України.
3. Генерального секретаріату Інтерполу.
4. Інших інформаційних ресурсів.

## Закон України «Про Національну поліцію»

### **Стаття 25. Повноваження поліції у сфері інформаційно-аналітичного забезпечення**

Поліція в рамках інформаційно-аналітичної діяльності:

- 1) формує бази (банки) даних, що входять до єдиної інформаційної системи Міністерства внутрішніх справ України;
- 2) користується базами (банками) даних Міністерства внутрішніх справ України та інших органів державної влади;
- 3) здійснює інформаційно-пошукову та інформаційно-аналітичну роботу;
- 4) здійснює інформаційну взаємодію з іншими органами державної влади України, органами правопорядку іноземних держав та міжнародними організаціями.

Поліція може створювати власні бази даних, необхідні для забезпечення щоденної діяльності органів (закладів, установ) поліції у сфері трудових, фінансових, управлінських відносин, відносин документообігу, а також міжвідомчі інформаційно-аналітичні системи, необхідні для виконання покладених на неї повноважень.

Діяльність поліції, пов'язана із захистом і обробкою персональних даних, здійснюється на підставах, визначених Конституцією України, Законом України "Про захист персональних даних", іншими законами України.

### **Стаття 26. Формування інформаційних ресурсів поліцією**

Поліція наповнює та підтримує в актуальному стані бази (банки) даних, що входять до єдиної інформаційної системи МВС України (18 пунктів).

Під час наповнення баз (банків) даних, визначених у *пункті 7*, поліція забезпечує збирання, накопичення *мультимедійної інформації* (фото, відео-, звукозапис) та *біометричних даних* (дактилокартки, зразки ДНК).

**Примітка:** *п. 7* – стосовно осіб, затриманих за підозрою у вчиненні правопорушень (адміністративне затримання, затримання згідно з дорученнями органів правопорядку, затримання осіб органами досудового розслідування, адміністративний арешт, домашній арешт).

#### **Бази (банки) даних, що входять до ЄІС МВС України:**

- 1) осіб, щодо яких поліцейські здійснюють профілактичну роботу;
- 2) виявлених кримінальних та адміністративних правопорушень, осіб, які їх учинили, руху кримінальних проваджень; обвинувачених, обвинувальний акт щодо яких направлено до суду;
- 3) розшуку підозрюваних, обвинувачених (підсудних) осіб, які ухиляються від відбування покарання або вироку суду;
- 4) розшуку безвісно зниклих;
- 5) установлення особи невідомої трупів та людей, які не можуть надати про себе будь-яку інформацію у зв'язку з хворобою або неповнолітнім віком;
- 6) зареєстрованих в органах внутрішніх справ кримінальних або адміністративних правопорушень, подій, які загрожують особистій чи публічній безпеці, надзвичайних ситуацій;

7) осіб, затриманих за підозрою у вчиненні правопорушень (адміністративне затримання, затримання згідно з дорученнями органів правопорядку, затримання осіб органами досудового розслідування, адміністративний арешт, домашній арешт);

8) осіб, які скоїли адміністративні правопорушення, провадження у справах за якими здійснюється поліцією;

9) зареєстрованих кримінальних та адміністративних корупційних правопорушень, осіб, які їх учинили, та результатів розгляду цих правопорушень у судах;

10) іноземців та осіб без громадянства, затриманих поліцією за порушення визначених правил перебування в Україні;

11) викрадених номерних речей, цінностей та іншого майна, які мають характерні ознаки для ідентифікації, або речей, пов'язаних із учиненням правопорушень, відповідно до заяв громадян;

12) викрадених (втрачених) документів за зверненням громадян;

13) знайдених, вилучених предметів і речей, у тому числі заборонених або обмежених в обігу, а також документів з ознаками підробки, які мають індивідуальні (заводські) номери;

14) викрадених транспортних засобів, які розшукуються у зв'язку з безвісним зникненням особи, виявлених безгосподарних транспортних засобів, а також викрадених, втрачених номерних знаків;

15) виданих дозвільних документів у сфері безпеки дорожнього руху та дозволів на рух окремих категорій транспортних засобів;

16) зброї, що перебуває у володінні та користуванні фізичних і юридичних осіб, яким надано дозвіл на придбання, зберігання, носіння, перевезення зброї;

17) викраденої, втраченої, вилученої, знайденої зброї, а також добровільно зданої зброї із числа тієї, що незаконно зберігалася;

18) бази даних, що формуються в процесі здійснення оперативно-розшукової діяльності відповідно до закону.

### **Стаття 27. Використання поліцією інформаційних ресурсів**

Поліція має безпосередній оперативний доступ до інформації та інформаційних ресурсів інших органів державної влади.

Інформація про доступ до бази (банку) даних повинна фіксуватися та зберігатися в автоматизованій системі обробки даних, включно з інформацією про поліцейського, який отримав доступ, та про обсяг даних, доступ до яких було отримано.

Кожна дія поліцейського щодо отримання інформації з інформаційних ресурсів фіксується у спеціальному електронному архіві, ведення якого покладається на службу інформаційних технологій Міністерства внутрішніх справ України.

*В електронному архіві фіксуються:*

- 1) прізвище, ім'я, по батькові поліцейського;
- 2) номер спеціального жетона поліцейського;
- 3) вид отриманої інформації;

- 4) реєстр, з якого отримувалася інформація;
- 5) час отримання інформації;
- 6) інші дані, необхідні для ідентифікації поліцейського, який отримував інформацію з реєстрів.

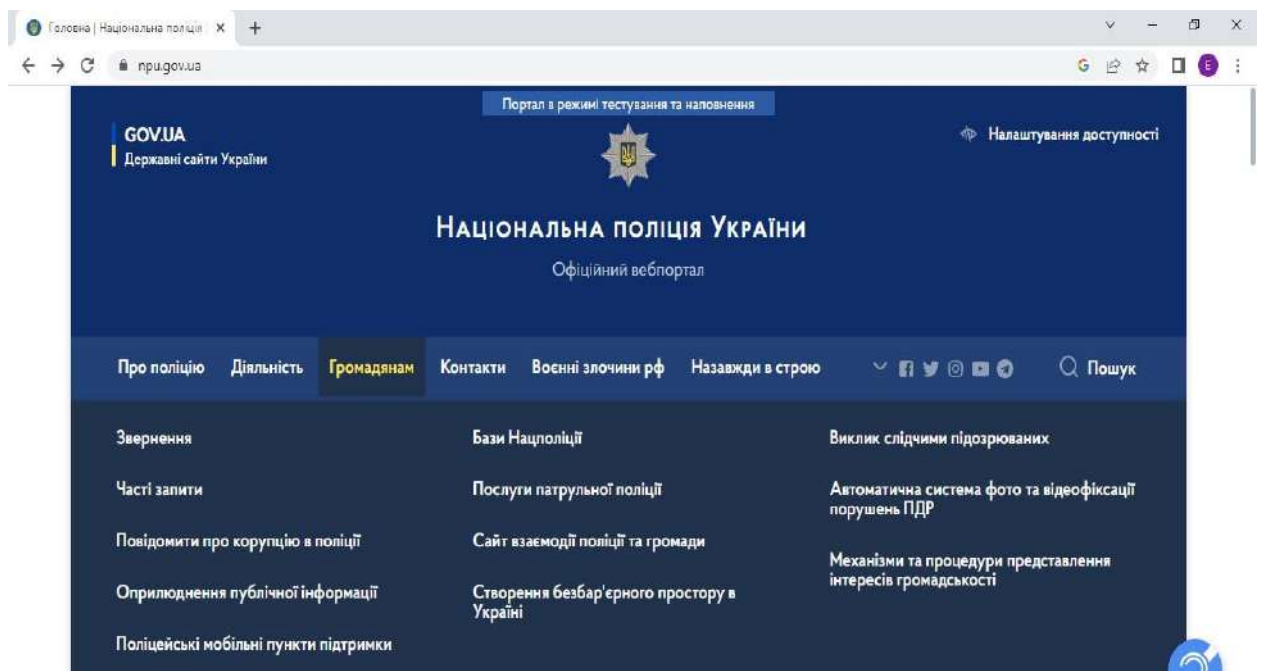
### **Стаття 28. Відповідальність за протиправне використання інформаційних ресурсів**

Поліція вживає всіх заходів для недопущення будь-яких порушень прав і свобод людини, пов'язаних з обробкою інформації.

Поліцейські несуть персональну дисциплінарну, адміністративну та кримінальну відповідальність за вчинені ними діяння, що призвели до порушень прав і свобод людини, пов'язаних з обробкою інформації.

Міністерство внутрішніх справ України у межах компетенції здійснює контроль за дотриманням вимог законів та інших нормативно-правових актів під час формування та користування поліцейськими інформаційними базами (банками) даних.

## **Бази даних на вебпорталі Національної поліції України**



Бази Нацполіції | Національна

Портал в режимі тестування та наповнення

**НАЦІОНАЛЬНА ПОЛІЦІЯ УКРАЇНИ**  
Офіційний вебпортал

Налаштування доступності

Про поліцію Діяльність Громадянам Контакти Военні злочини рф Назавжди в строю

Пошук

Громадянам → Бази Нацполіції

## Бази Нацполіції

Опубліковано 06 грудня 2021 року о 14:48

- Розшук зниклих громадян
- Розшук терористів
- Транспортні засоби у розшуку
- Розшук зниклих громадян в зоні проведення ООС

### База даних Потерь.НЕТ (<https://poternet.site/>)

poternet.site/en

Потерь.НЕТ

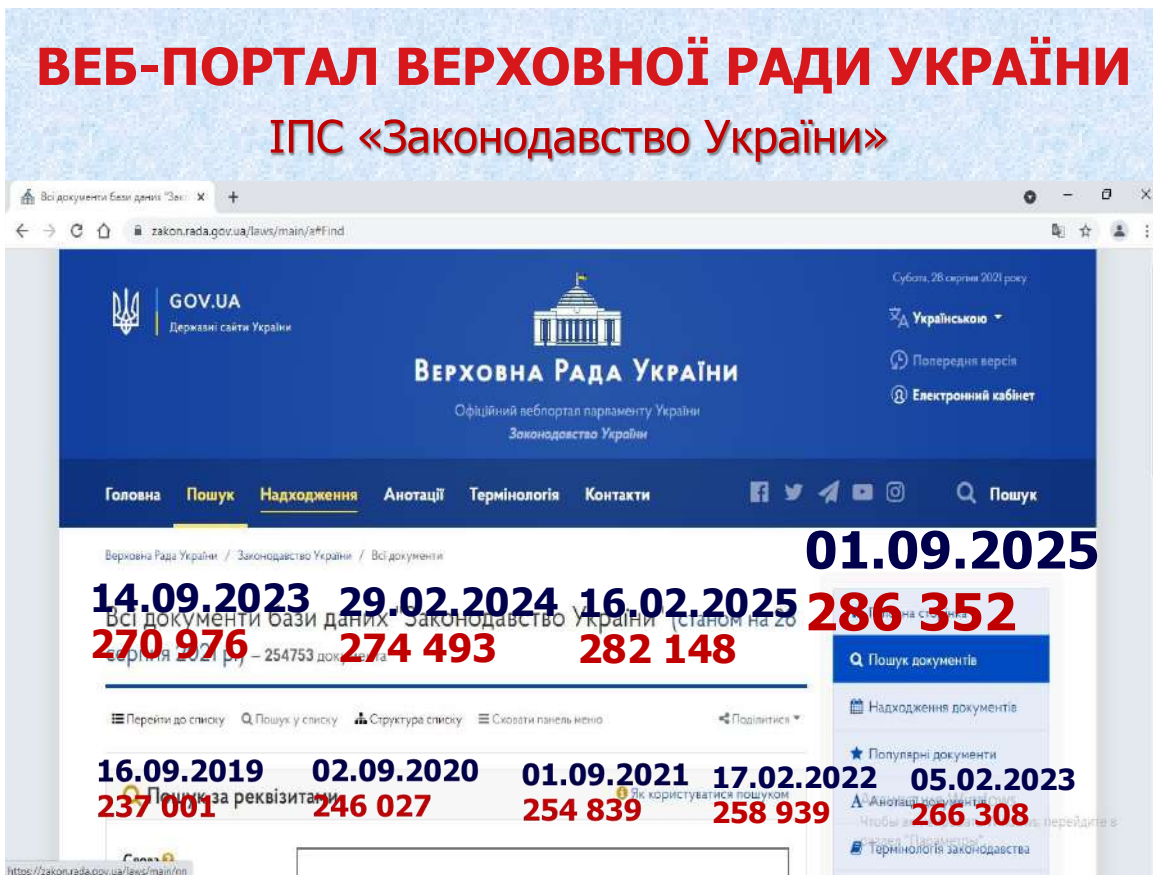
Main News Statistics English Search

# 80,167

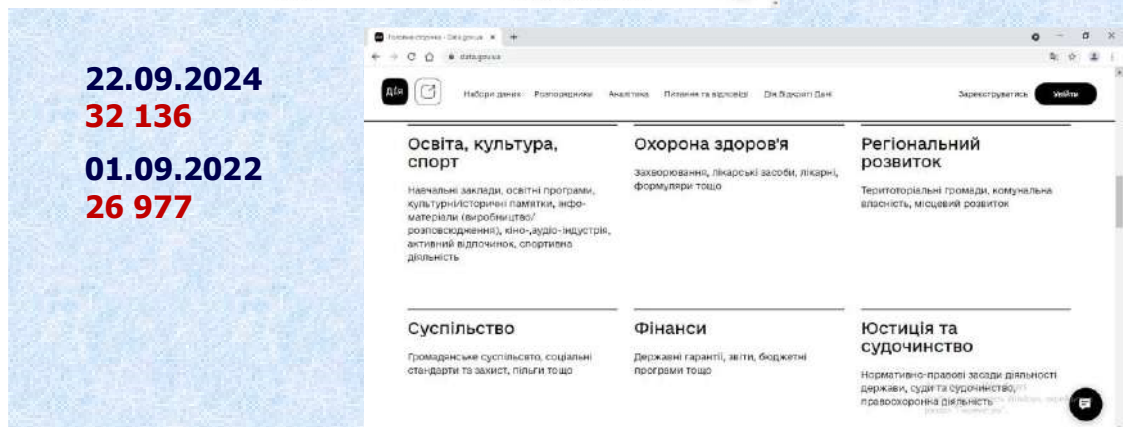
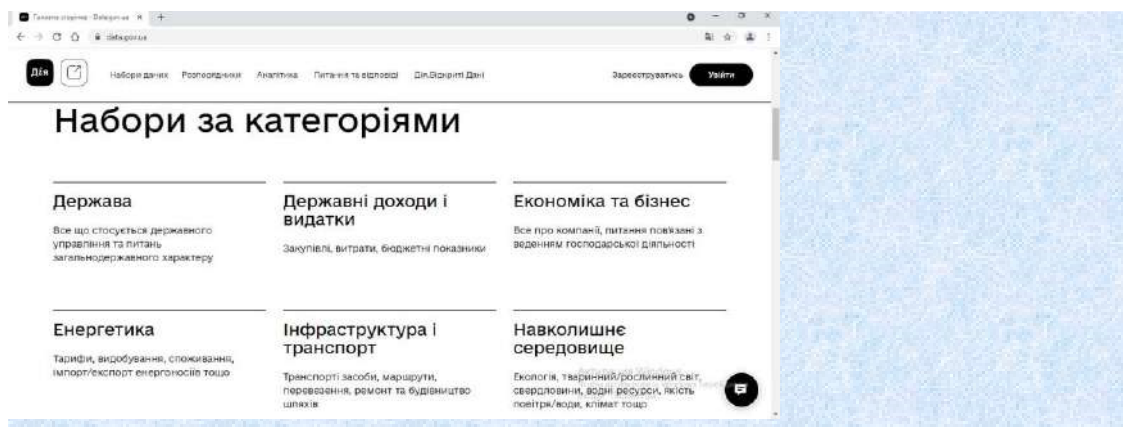
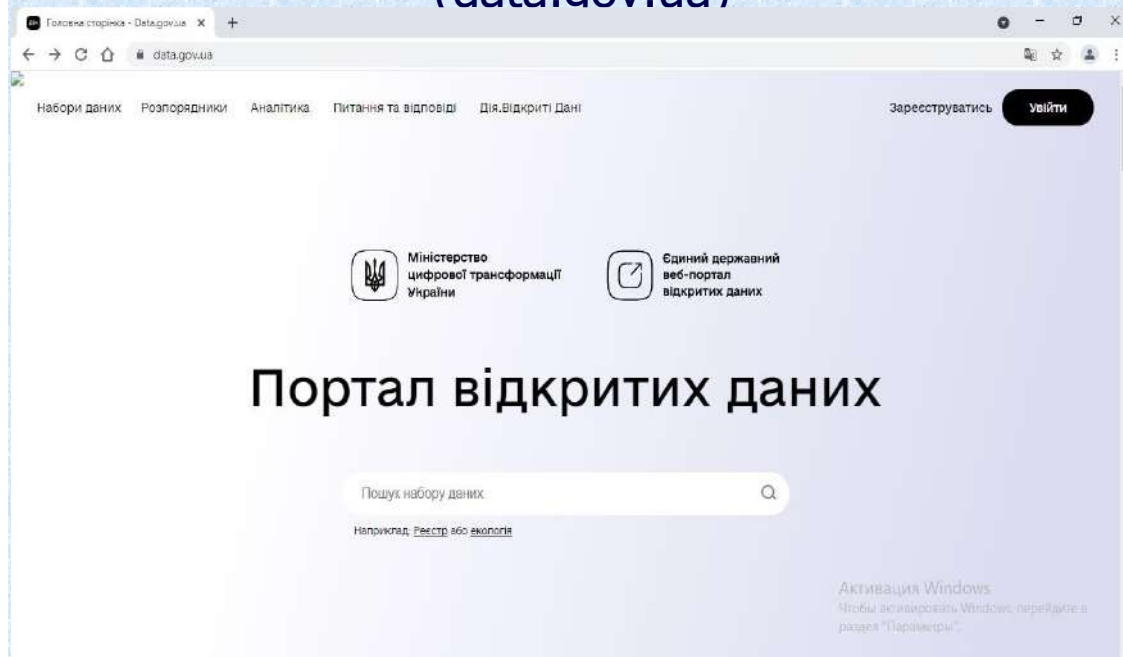
confirmed facts about the losses of the russian army and other military formations involved in the armed aggression of the russian federation against Ukraine.

Search by name

## 1.4. ОСНОВНІ ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ ІНШИХ ДЕРЖАВНИХ ОРГАНІВ УКРАЇНИ



# МІНІСТЕРСТВО ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ УКРАЇНИ (data.gov.ua)

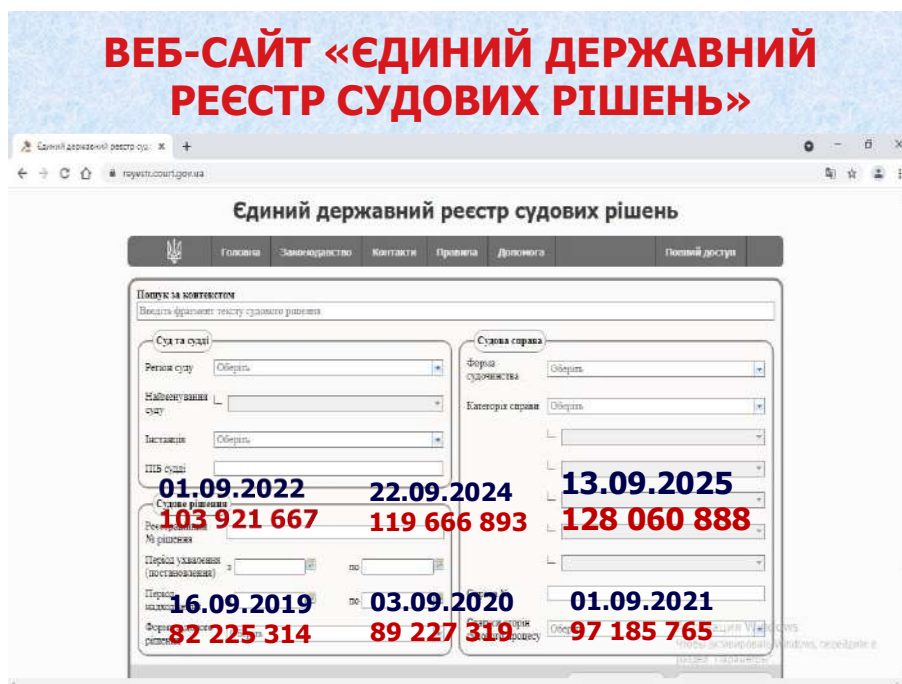


**22.09.2024**

**32 136**

**01.09.2022**

**26 977**



### **Банки даних Генерального секретаріату Інтерполу**

1. Інформацію про осіб.
2. Інформацію про транспортні засоби, які перебувають у розшуку.
3. Інформацію про плавзасоби, які перебувають у розшуку.
4. Інформацію про викрадені, втрачені, підроблені, недійсні документи, що підтверджують громадянство, посвідчують особу чи її спеціальний статус.
5. Інформацію про твори мистецтва / культурні цінності.
6. Інформацію про вогнепальну зброю.
7. Сліди рук, вилучені з місць вчинення злочину;
8. Дактилоскопічні карти.
9. ДНК-профілі.
10. Зображення дітей, які зазнали сексуальної експлуатації.
11. Інші дані.

Правоохоронні органи України отримують інформацію з банків даних Інтерполу

1. *Безпосередньо* – за наявності прямого доступу до відповідних банків даних (у тому числі під час здійснення прикордонного контролю).

2. Шляхом надсилання *запиту* до уповноваженого підрозділу або уповноваженого територіального підрозділу.

Генеральний секретаріат Інтерполу здійснює публікацію оповіщень різних кольорів, наприклад: червоного, синього, зеленого, жовтого, чорного, пурпурного, помаранчевого.

## **Єдині та Державні реєстри Міністерства юстиції України та Міністерства у справах ветеранів України**

1. Єдиний державний реєстр нормативно-правових актів.
2. Реєстр спеціальних бланків документів інформаційної системи Міністерства юстиції України.
3. Єдиний реєстр спеціальних бланків нотаріальних документів.
4. Єдиний реєстр нотаріусів України.
5. Спадковий реєстр.
6. Єдиний реєстр довіреностей.
7. Державний реєстр обтяжень рухомого майна.
8. Єдиний реєстр громадських формувань.
9. Реєстр атестованих судових експертів.
10. Реєстр методик проведення судових експертиз.
11. Єдиний реєстр підприємств, щодо яких порушено провадження у справі про банкрутство.
12. Єдиний державний реєстр юридичних осіб, фізичних осіб – підприємців та громадських формувань.
13. Реєстр громадських об'єднань.
14. Єдиний реєстр громадських формувань.
15. Державний реєстр актів цивільного стану громадян.
16. Державний реєстр речових прав на нерухоме майно.
17. Автоматизована система виконавчого провадження.
18. Єдиний реєстр боржників.
19. Єдиний Реєстр Адвокатів України.
20. Публічна кадастрова карта.
21. Реєстр суб'єктів надання послуг із психологічної допомоги для ветеранів і членів їх сімей.

## ВИСНОВКИ

Розглянуто на лекції питання щодо мети, завдання та змісту дисципліни, поняття єдиної інформаційної системи МВС та системи інформаційного забезпечення Національної поліції, основні інформаційні ресурси інших державних органів України.

Ефективна боротьба зі злочинністю та забезпечення правопорядку неможливі без налагодженої системи обміну та використання інформації. Вивчення теми «Єдина інформаційна система Міністерства внутрішніх справ та основні інформаційні ресурси інших державних органів України» підкреслює, що ці системи є фундаментом сучасної правоохоронної діяльності МВС України.

Основні висновки:

- **Єдина інформаційна система МВС** – це інтегрована інформаційна система, що призначена для автоматизації та технологічного забезпечення обміну даними між суб'єктами єдиної інформаційної системи МВС, зокрема в інтересах національної безпеки, захисту прав та законних інтересів громадян, суспільства і держави у сферах:

- 1) забезпечення охорони прав і свобод людини, інтересів суспільства і держави, протидії злочинності, підтримання публічної безпеки і порядку;

- 2) захисту державного кордону та охорони суверенних прав України в її виключній (морській) економічній зоні;

- 3) цивільного захисту, захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій та запобігання їх виникненню, ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій, рятувальної справи, гасіння пожеж, пожежної та техногенної безпеки, діяльності аварійно-рятувальних служб, а також гідрометеорологічної діяльності;

- 4) міграції (імміграції та еміграції), зокрема протидії нелегальній (незаконній) міграції, громадянства, реєстрації фізичних осіб, біженців та інших визначених законодавством категорій мігрантів.

- **Інформаційні ресурси інших державних органів** (наприклад, Міністерства юстиції, Державної фіскальної служби, Національного банку України) є не менш важливими. Доступ до них дозволяє правоохоронним органам отримувати повну картину про суб'єктів злочинної діяльності, їхні фінансові операції та майновий стан.

- **Взаємодія та інтеграція** цих систем є ключем до успішного розслідування складних, особливо економічних та корупційних, злочинів. Лише завдяки об'єднанню зусиль та обміну інформацією можна ефективно протидіяти організованій злочинності та забезпечувати національну безпеку.

Таким чином, використання можливостей Єдиної інформаційної системи МВС та співпраця з іншими державними реєстрами є необхідною умовою для побудови сучасної, ефективної та прозорої системи правосуддя.

## ТЕМА 3

### ВВЕДЕННЯ У ТЕХНОЛОГІЮ БАЗ ДАНИХ. СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ БАЗАМИ ДАНИХ MICROSOFT ACCESS

**Навчальна мета:** надання студентам базових знань з технології баз даних та можливостей сучасної системи управління базами даних Microsoft Access.

**Виховна мета:** сприяти конкретизації та систематизації знань щодо інформаційних технологій, формуванню наукового світогляду, вихованню колективу.

**Розвиваюча мета:** розвивати інтелектуальні здібності, мовлення, пам'ять, увагу, мислення, уяву, спостережливість, активність, самостійність студентів, вміння відстоювати власну думку з наданням обґрунтованих доказів.

**Навчальний час:** 2 год.

**Навчально-методичне забезпечення, ТЗН:** відеопроєктор, інтерактивна дошка, комп'ютерна техніка та відповідне програмне забезпечення.

**Наочні засоби:** викладення матеріалу забезпечується мультимедійним супроводженням з використанням схем, таблиць та ключових тез.

### ПЛАН ЛЕКЦІЇ

Вступ

3.1. Введення у технологію баз даних.

3.2. Система управління базами даних Microsoft Access.

Висновки

#### Навчальна література:

*Основна література:*

1. Кудінов В. А., Яровий К. В. Інформаційне забезпечення професійної діяльності: навч. посіб. Київ: НАВС, 2023. 136 с.

*Додаткова література:*

1. Ковальова О. В. Інформаційне забезпечення професійної діяльності: навч. посіб. Київ: ВД «Дакор», 2021. 288 с.

2. Краснобрижний І. В., Прокопов С. О., Рижков Е. В. Інформаційне забезпечення професійної діяльності: навч. посіб. Дніпро: ДДУВС, 2018. 220 с.

3. Кудінов В. А., Смаглюк В.М., Хахановський В. Г. Інформаційні технології в правозастосовній практиці: навч. посіб. Київ: НАВС, 2015. 112 с.

4. Кудінов В.А., Орлов Ю. Ю., Пакриш О. Є. Інформаційні технології в діяльності Національної поліції: навч. посіб. Київ: НАВС, 2017. 100 с.

5. Кудінов В. А. Інформаційне забезпечення органів Національної поліції: словник термінів. Київ: НАВС, 2019. 236 с.

6. Кудінов В. А., Смаглюк В.М., Хахановський В. Г. Інформаційне забезпечення ОВС: навч. посіб. Київ: НАВС, 2015. 108 с.

## ВСТУП

### *Сьогодні на лекції Ви...*

#### **дознаєтесь:**

- про основні поняття теорії баз даних;
- про найпоширеніші види моделей баз даних;
- про структуру реляційної бази даних;
- про основні можливості СУБД Access;

#### **навчитесь:**

- проєктувати бази даних відповідно до обраної моделі даних;
- визначати сутності баз даних та їх властивості.

Відповідно до тематичного плану навчальної дисципліни на вивчення теми 3 заплановано 14 н.г., з яких аудиторної роботи – 10 н.г. (з них: лекцій – 2 н.г., семінарів 2 н.г., практичних занять – 6 н.г.), самостійної роботи – 4 н.г.

У сучасному світі, де інформація є ключовим ресурсом, вміння працювати з нею стає однією з найважливіших професійних навичок. Величезні обсяги даних, що генеруються щодня, потребують систематизації, зберігання та ефективного управління. Саме для цього існують бази даних.

Ця тема є вступом до захопливого світу технологій баз даних – організованого способу зберігання інформації, який дозволяє легко її знаходити, оновлювати та аналізувати. Ми розглянемо основні поняття, принципи їхньої будови та функціонування, а також з'ясуємо, чому саме бази даних стали фундаментом для сучасних інформаційних систем.

Особливу увагу ми приділимо системі управління базами даних (СУБД) Microsoft Access. Це потужний, але водночас доступний інструмент, який дозволяє створювати, керувати та аналізувати бази даних без глибоких знань у програмуванні. Ви навчитесь не лише створювати власні бази даних, а й використовувати їх для вирішення практичних завдань: від обліку клієнтів і товарів до автоматизації бізнес-процесів.

Готуйтеся до занурення у світ, де дані стають організованими, а робота з ними – інтуїтивно зрозумілою та ефективною.

### 3.1. ВВЕДЕННЯ У ТЕХНОЛОГІЮ БАЗ ДАНИХ

#### *Складові моделі даних*

База даних є досить складним за своєю структурою об'єктом, тому вона спочатку проектується – створюється **модель бази даних**.

При створенні моделі бази даних використовують ту чи іншу модель даних, яка має три складові:

1. **Структура даних** (визначає спосіб організації даних, множину можливих типів даних).

2. **Засоби опрацювання даних** (визначають набір команд, які забезпечують опрацювання даних залежно від способу їх організації).

3. **Обмеження цілісності** (визначає вимоги для забезпечення правильності даних у будь-який момент часу).

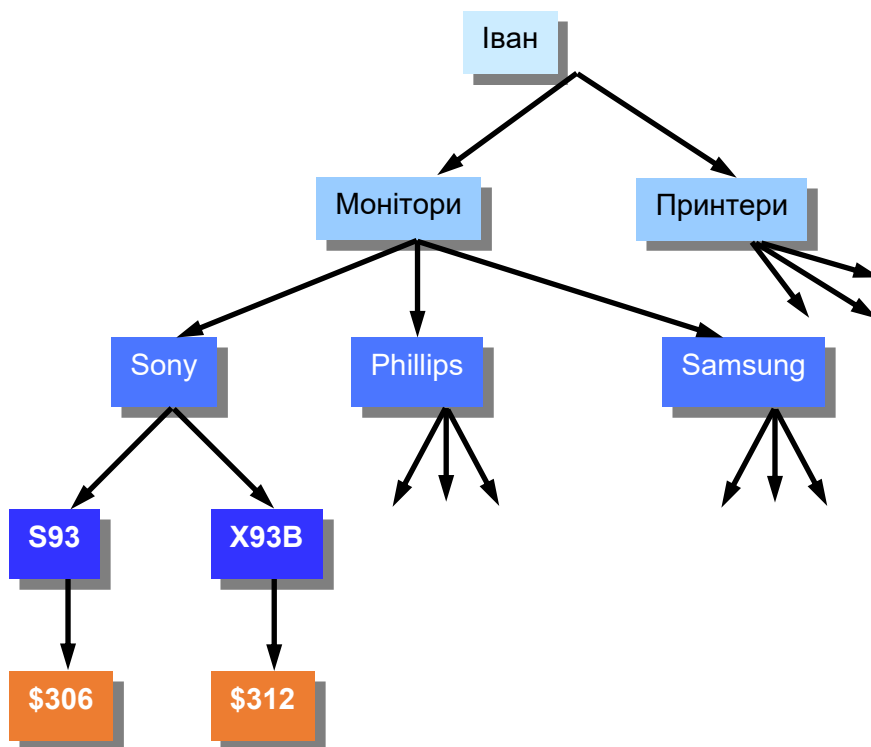
**Модель даних** (англ. Data model) – це фіксована система понять і правил для представлення даних структури, стану і динаміки проблемної області в базі даних.

Як правило, визначає специфічну групу об'єктів, їх атрибутивне значення і відношення між ними. Вона не залежить від комп'ютерної системи і пов'язана тільки з структурою даних.

#### *Моделі баз даних*

Найпоширенішими є такі види моделей даних: 1) ієрархічна; 2) мережна; 3) реляційна; 4) об'єктно-реляційна.

**Ієрархічна модель баз даних** – це набір даних у вигляді багаторівневої структури. Ця модель нагадує «дерево». Являє собою структуру даних, які впорядковані за підляганням від загального до конкретного.

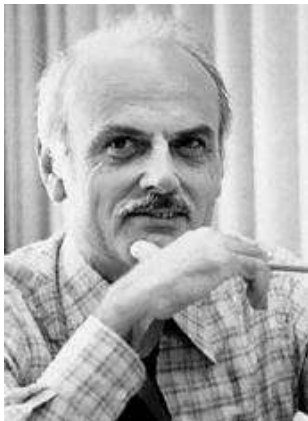
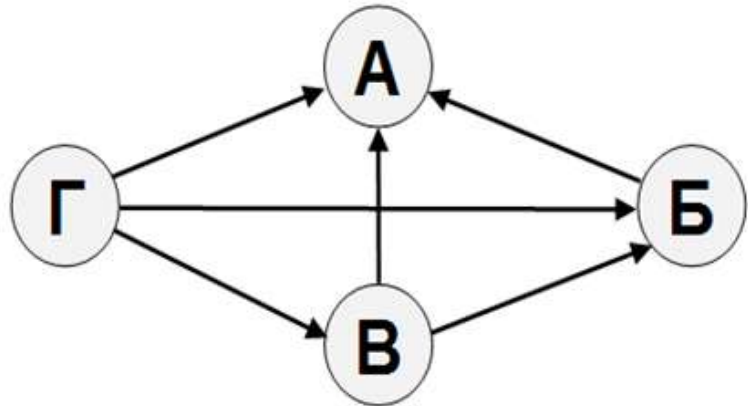




**Мережева модель** – це набір вузлів, в яких кожен може бути зв'язаний з кожним.

**Граф** – це сукупність об'єктів із зв'язками між ними. Об'єкти розглядаються як **вершини** або **вузли** графу, а зв'язки – як **дуги** або **ребра**. Ребра графу можуть бути напрямленими або ненапрямленими.

Розроблена наприкінці 60-х років ХХ ст. американським ученим **Чарльзом Бахманом**.



**Реляційна модель бази даних** (від лат. relatio – відношення), побудована на взаємо-відношеннях між складовими структури, являє собою одну таблицю або сукупність взаємопов'язаних двовимірних таблиць.

Була запропонована в 1970 році американським ученим **Едгаром Франком Коддом**, який увів у теорію баз даних математичний підхід, що базується на теорії множин.

### **Об'єктно-реляційна модель**

В останні роки ряд учених почали вказувати на недосконалість реляційної моделі даних, її обмеженість під час роботи з мультимедійними даними та даними про складені об'єкти.

Для розширення можливостей реляційної моделі даних з кінця 90-х років ХХ ст. почала використовуватися об'єктно-реляційна модель даних.

### **Поняття реляційної моделі**

- Реляційна модель – це двовимірна таблиця, яка містить рядки і стовпці, та має назву – **відношення**.
- Рядок таблиці називається **запис** або **кортеж**.
- Запис містить значення властивостей одного екземпляра сутності.
- Структура записів однакова.

Записи	Прізвище	Ім'я	Адреса	Телефон
		Петров	Вася	Шевченка пл., б. 32, кв. 11
	Іванов	Петро	Франка вул., б. 25, кв.12	276-76-76

- Стовець таблиці називається поле або атрибут – містить множину значень однієї властивості всіх екземплярів сутності.
- Поле має ім'я, значення, характеризується типом і низкою властивостей.
- Дані, що містяться в кожному полі таблиці, є однотипними.

Поля				
Прізвище	Ім'я	Адреса	Телефон	
Петров	Вася	Шевченка пл., б. 32, кв. 11	275-75-75	
Іванов	Петро	Франка вул., б. 25, кв.12	276-76-76	

### Вимоги до реляційних БД

- Одинакові записи у таблиці не допускаються.
- Записам надають унікальні імена.
- Поле має бути однорідним за типом.

Структуру таблиці (сукупність назв полів, їхніх типів та властивостей) визначає користувач під час аналізу конкретної задачі.

### Ключове поле

- Реляційна модель однієї бази даних, як правило містить декілька таблиць, зв'язок між якими здійснюється за допомогою спеціального поля – **ключа**.
- **Ключове поле** – це поле (або комбінація полів), яке однозначно визначає запис.
- Ключі бувають **прості** (складаються з одного атрибуту) та **складні** (складаються з двох і більше атрибутів).

## Етапи створення бази даних

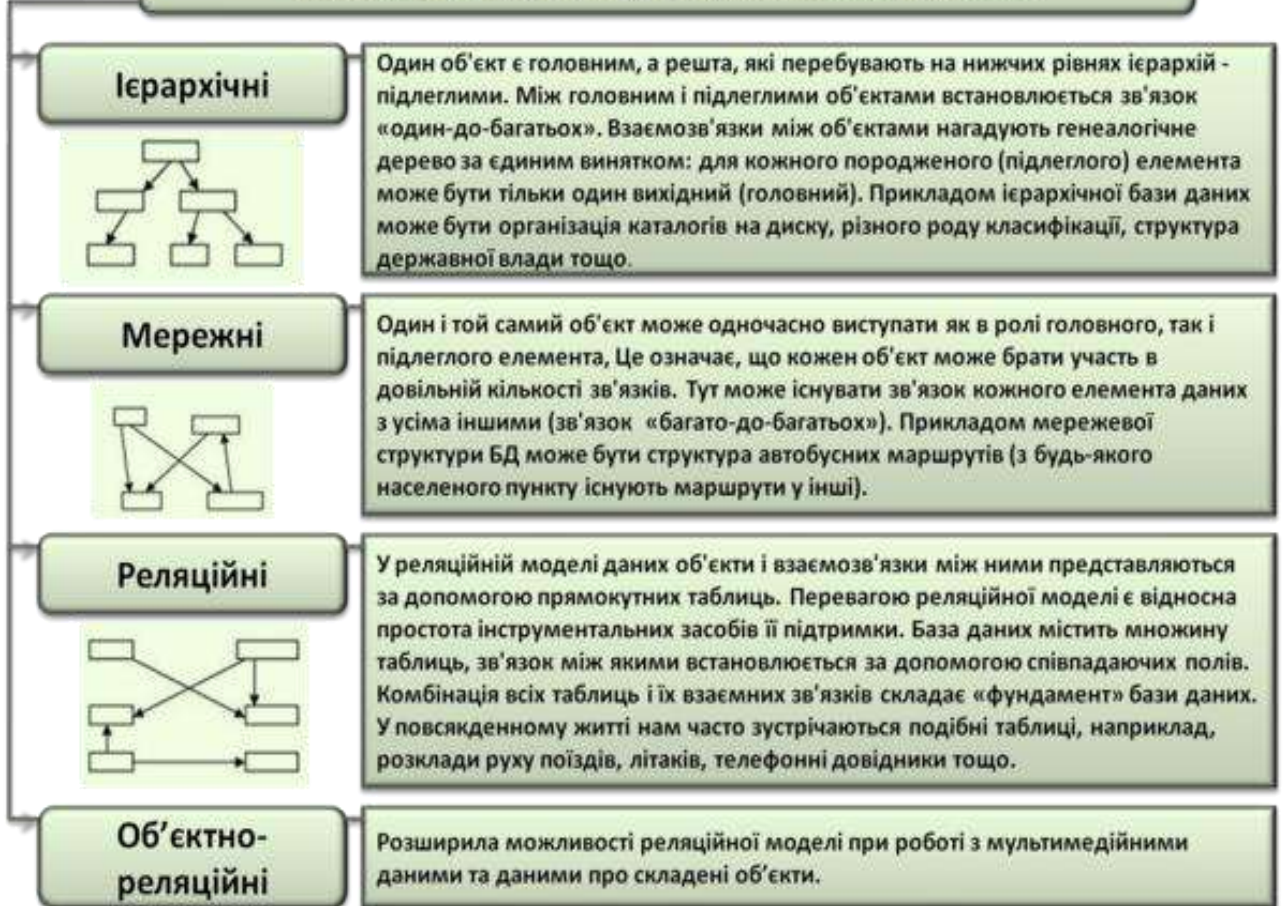
1. Постановка завдання.
2. Створення описової інформаційної моделі бази даних.
3. Створення моделі «сутність–зв’язок».
4. Визначення моделі даних.
5. Створення структури бази даних з використанням однієї із СУБД або однієї з мов програмування.
6. Введення даних.
7. Тестування бази даних, її корекція.

Отже,

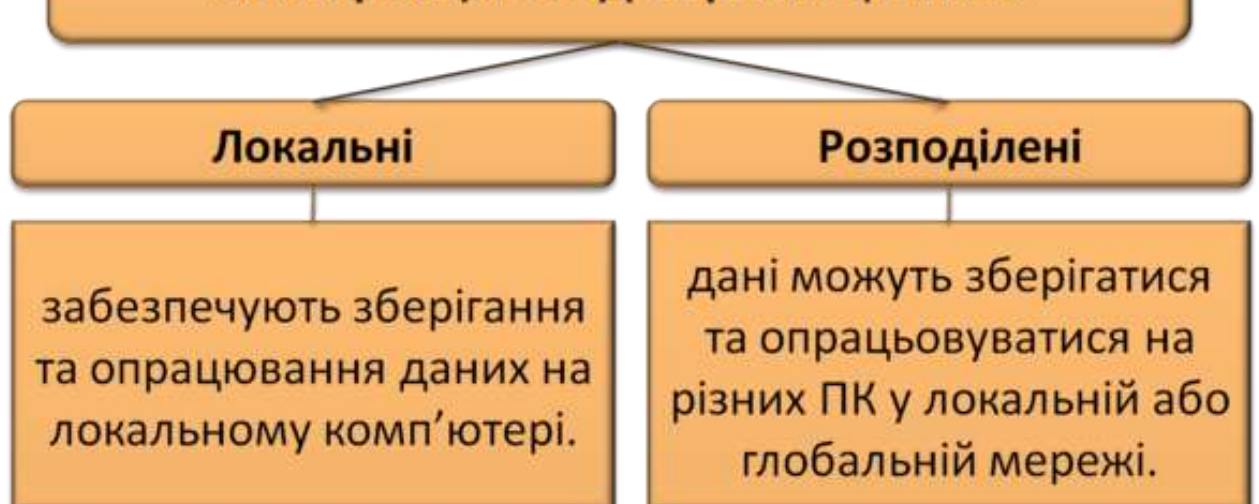
- ✓ База даних є досить складним за своєю структурою об’єктом, тому вона спочатку проектується – створюється модель бази даних.
- ✓ Найпоширенішими є такі види моделей даних: ієрархічна, мережна, реляційна, об’єктно-орієнтаційна.
- ✓ Реляційна модель бази даних являє собою одну таблицю або сукупність взаємопов’язаних двовимірних таблиць.



## Класифікація СУБД за моделями даних:



## Класифікація СУБД за розміщенням:



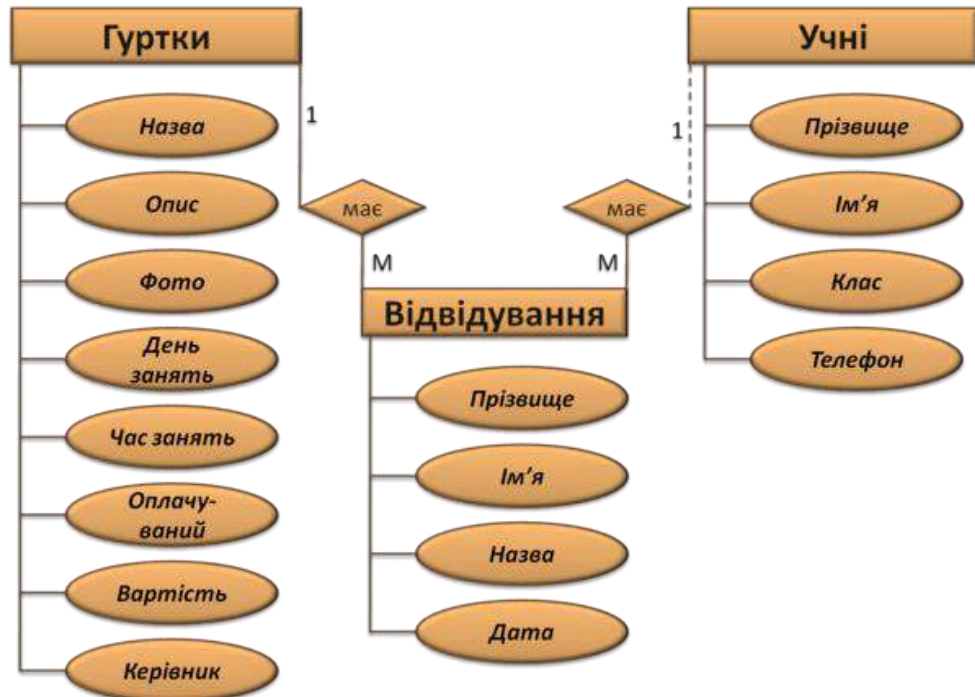


## 3.2. СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ БАЗАМИ ДАНИХ MICROSOFT ACCESS

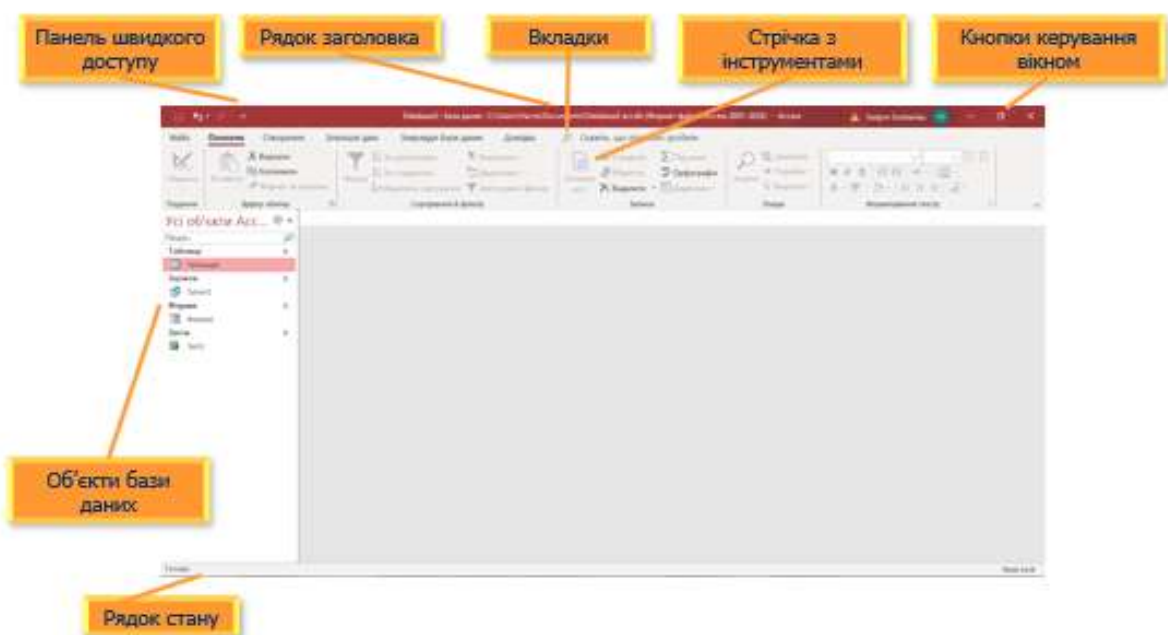
### Основні поняття Microsoft Access

Програма є реляційною базою даних.

Сутність у предметній області – це множина об'єктів, які мають однаковий набір параметрів. Розглянемо предметну область "Гуртки та учні":



### Інтерфейс Microsoft Access



СУБД Microsoft Access надає можливість створювати об'єкти спеціального призначення.



Access підтримує вбудовану мову програмування Visual Basic for Applications (VBA) що працює з пакетом програм MS Office. SQL (англ. Structured query language — мова структурованих запитів) – декларативна мова програмування для взаємодії користувача з БД, що застосовується для формування запитів.

### Типи даних СУБД Microsoft Access

- **Короткий текст** (за замовчуванням). Текст або числа, які не потребують проведення розрахунків (до 255 знаків).
- **Числовий**. Числові дані різних форматів, що використовуються для проведення розрахунків.
- **Дата/час**. Для зберігання календарних дат і поточного часу
- **Грошовий**. Для зберігання грошових сум.
- **Довгий текст**. Для зберігання великих обсягів тексту (до 65 535 символів).
- **Лічильник**. Спеціальне числове поле, в якому Access автоматично присвоює унікальний порядковий номер кожного запису.
- **Логічний**. Може мати тільки одне з двох можливих значень (Так/ Ні)
- **Об'єкт OLE**. Об'єкт (наприклад, електронна таблиця, документ, малюнок, звукозапис або інші дані), зв'язаний чи впроваджений в таблицю.
- **Гіперпосилання**. Для зберігання адрес URL Web-об'єктів Інтернету.
- **Майстер підстановок**. Створює поле, в якому пропонується вибір значень зі списку або з поля зі списком, що містить набір постійних значень або значень з іншої таблиці. Це насправді не тип поля, а спосіб зберігання поля.

**Зразок проектування структури бази даних**  
Тема: «ОБЛІК ЗНИКЛИХ ГРОМАДЯН»

<i>№ з/п</i>	<i>Назва поля</i>	<i>Тип даних</i>	<i>Довжина в символах</i>	<i>Примітка</i>
1.	Порядковий №	лічильник	3	ключ
2.	Прізвище	короткий текст	20	
3.	Ім'я	короткий текст	15	словник
4.	Дата народження	дата/час	8	
5.	Стать	короткий текст	1/3/9	словник
6.	Обставини зникнення	довгий текст	500	
7.	Наявність татуювань	логічний	1	
8.	Особливі прикмети	короткий текст	100	
9.	Фотокартка	поле OLE		
10.	Мобільний телефон	числовий	10	

### Робота з таблицями Microsoft Access

**Таблиці** – це основний об'єкт бази даних, оскільки саме в них містяться всі дані.

Рядок таблиці реляційної бази даних називають **записом**, або **кортежем**. Запис містить значення властивостей одного екземпляра сутності.

Стовпець таблиці реляційної бази даних називають **полем**, або **атрибутом**. Поле має ім'я, яке відображає назву властивості. Поле містить множину значень однієї властивості всіх екземплярів сутності. Дані, що містяться в кожному полі таблиці, є однотипними.

КодКлієнта	Прізвище	Ім'я	Побатькові
1	Іваненко	Ігор	Павлович
2	Петрено	Марія	Петрівна
3	Сидорчук	Федір	Миколайович

Рисунок 1.1 – Структура таблиці:

- 1 – запис, який містить конкретні дані про певний об'єкт;
- 2 – поле з даними про один аспект елемента таблиці;
- 3 – значення поля

### Поняття ключового поля

**Ключове поле** – це унікальне значення поля таблиці, що дозволяє встановити зв'язок із записами в іншій таблиці.

**Первинний ключ.** Таблиця може мати лише один первинний ключ. Первинний ключ складається з одного або кількох полів, які унікально ідентифікують кожен запис, що зберігається в таблиці.

**Зовнішній ключ.** Таблиця також може мати один або кілька зовнішніх ключів. Зовнішній ключ містить значення, які відповідають значенням первинного ключа іншої таблиці.

*Існує три типи ключів:*

**Поле лічильника (Тип даних «Лічильник»).** Тип даних поля в базі даних, у якому для кожного запису, що додається в таблицю, у полі автоматично заноситься унікальне числове значення.

**Простий ключ.** Якщо поле містить унікальні значення, такі як коди або інвентарні номери, то це поле можна визначити як первинний ключ.

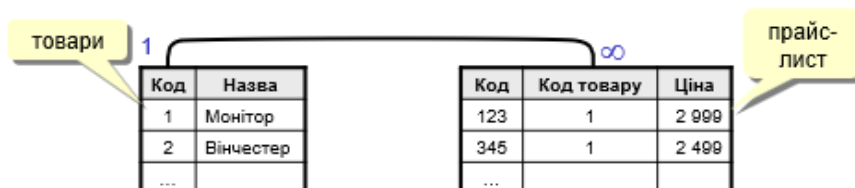
**Складений ключ.** У випадках, коли неможливо гарантувати унікальність значень кожного поля, існує можливість створити ключ, що складається з декількох полів.

## Зв'язки між таблицями

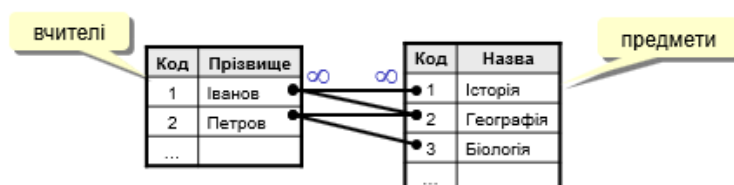
**Один до одного («1-1»)** – одному запису в першій таблиці відповідає тільки один запис в другій таблиці.



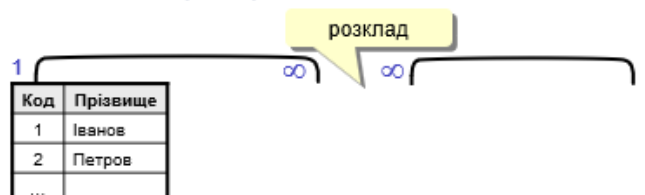
**Один до багатьох («1-∞»)** – одному запису в першій таблиці відповідає декілька записів в другій.



**Багато до багатьох («∞ - ∞»)** – одному запису в першій таблиці відповідає декілька записів в другій, і навпаки.



Реалізація – через третю таблицю і два зв'язки «1-∞».



## Цілісність даних та індекси

Мета використання **цілісності даних** полягає в запобіганні створенню відірваних записів і в забезпеченні їх синхронізації, щоб жоден із записів не посилався на записи, яких не існує.

Щоб забезпечити цілісність даних, її потрібно ввімкнути для зв'язку таблиці. Після їх застосування у програмі Access відхилятимуться будь-які операції, які можуть призвести до порушення цілісності даних для цього зв'язку таблиці.

**Індекси** можна використовувати для прискорення пошуку та сортування записів. В індексі зберігається розташування записів на основі поля або полів, включених до індексу. Індекси дають змогу швидко знаходити значення полів, які рідко зустрічаються.

## Створення індексу

Перш ніж створювати індекс, вирішіть, потрібно створити індекс для одного чи для кількох полів. Можна створити індекс для одного поля, установивши властивість Індексовано. У наведеній нижче таблиці перелічено можливі настройки для властивості Індексовано.

Настроювання властивості «Індексовано»	Значення
Ні	Не створюйте індекс у цьому полі (або видаліть наявний індекс)
Так (повторення дозволені)	Створіть індекс у цьому полі
Так (без повторень)	Створіть унікальний індекс у цьому полі

Не можна індексувати поля з типами даних «Об'єкт OLE», «Вкладення» або «Обчислюваний».

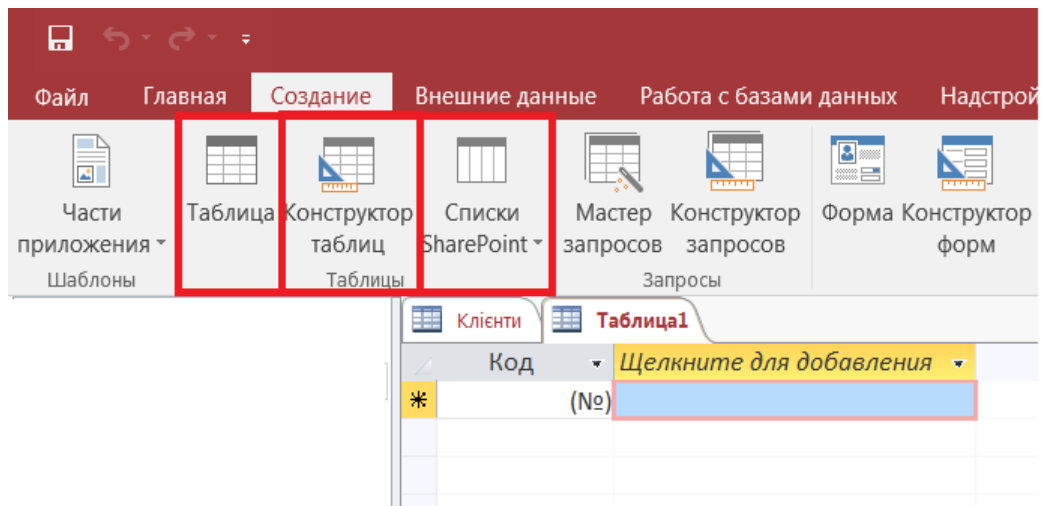
Індексацію можна застосовувати, якщо виконуються всі умови:

- Передбачається пошук значень, збережених у полі.
- Передбачається сортування значень у полі.
- Передбачається збереження багатьох різних значень у полі.

Якщо в одному полі міститься багато однакових значень, можливо, індекс не впливатиме значною мірою на прискорення виконання запитів.

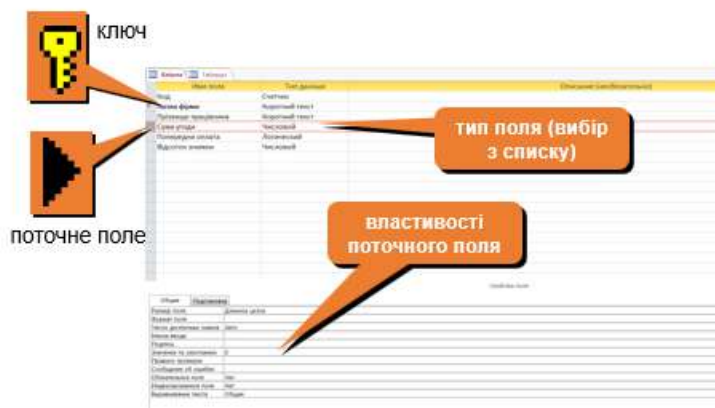
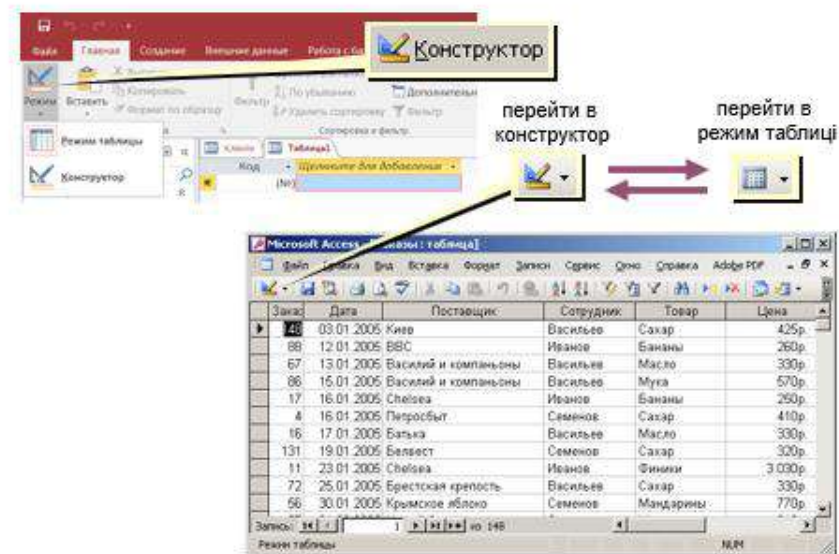
## Робота з таблицями





- **Введення даних і назв полів (режим таблиця);**
- **Конструктор** – ручне налаштування;
- **Майстер таблиць** – створення таблиць стандартних типів (Товари, Клієнти, Співробітники, ...);
- **Імпорт таблиць** – завантаження даних із інших джерел (БД інших форматів, *Excel*, текстові файли, ...).

### Конструктор таблиць



## Властивості полів

Загальні	Підстановки
Розмір поля	
Формат	
Маска вводу	
Підпис	
Значення за промовчан	
Правило перевірки	
Текст перевірки	
Обов'язково	
Дозволити нульову довж	
Індексовано	
Стискування Юнікод	
Режим редактора ІМЕ	
Режим речення редакт	
Вирівнювання тексту	

**Розмір поля.** Визначає максимальну довжину (в символах) даних, які можуть розміщуватися в даному полі.

**Формат поля.** Визначає спосіб форматування даних в комірках, що належать полю.

**Маска введення.** Визначає форму, в якій вводяться дані в поле.

**Підпис.** Визначає заголовок стовпця таблиці для даного поля. Якщо не вказана, то як заголовок використовується ім'я поля.

**Значення за замовчуванням.** Значення, яке вводиться в осередки поля автоматично.

**Умова на значення.** Обмеження, яке використовується для перевірки правильності введення даних.

**Повідомлення про помилку.** Текстове повідомлення, яке видається автоматично при спробі введення в поле помилкових даних.

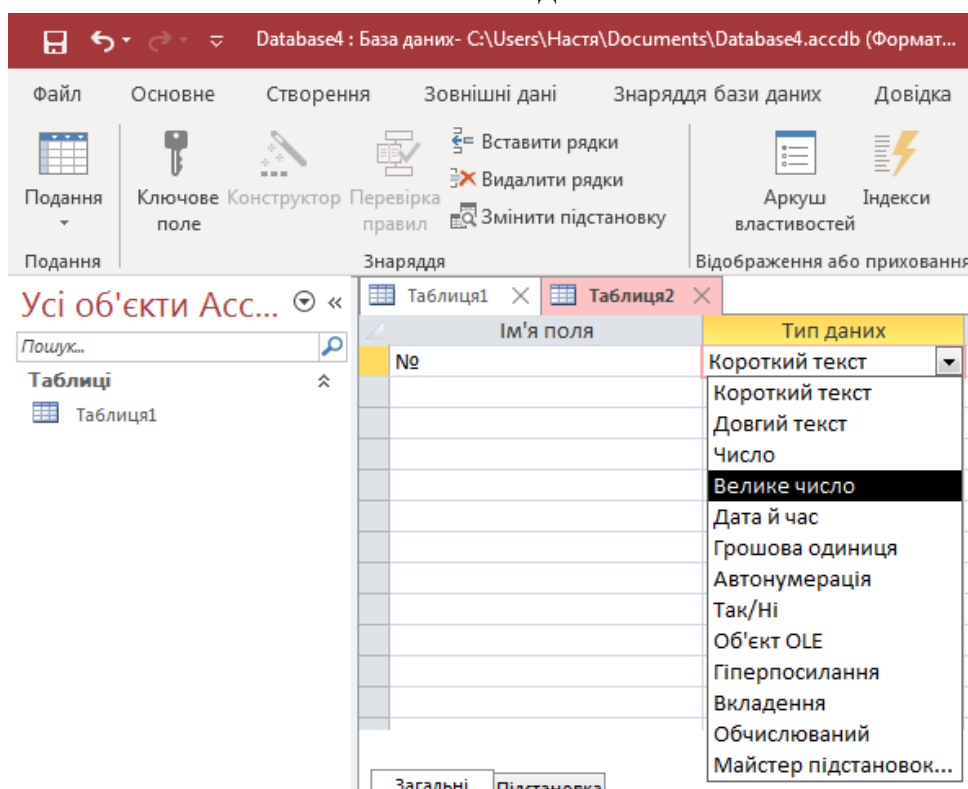
**Обов'язкове поле.** Визначає обов'язковість заповнення поля даними.

**Порожні рядки.** Дозволяє введення порожніх строкових даних

**Індексовані поле.** Дозволяє прискорювати всі операції, пов'язані з пошуком або сортуванням даних цього поля. Можна також задати перевірку на наявність повторів для цього поля, щоб виключити дублювання даних.

Необхідно відзначити, що властивості полів істотно залежать від типу даних, що містяться в полі.

## Типи полів даних



## Операції з полями



## ВИСНОВКИ

Отже, нами розглянуто на лекції основні поняття та визначення теми, введення у технологію баз даних та система управління базами даних Microsoft Access.

У сучасному інформаційному суспільстві, де дані є одним з найцінніших активів, розуміння технологій баз даних є критично важливим для будь-якого фахівця. Вивчення основних принципів їхнього функціонування дозволило нам усвідомити, що база даних – це не просто сховище інформації, а комплексна, структурована система, що забезпечує її ефективно зберігання, захист та швидкий доступ.

Системи управління базами даних (СУБД), як ключовий інструмент для роботи з базами даних, відіграють центральну роль в організації інформаційних потоків. Розглянувши Microsoft Access, ми переконалися, що навіть найпростіші інструменти можуть бути надзвичайно потужними для вирішення широкого спектра завдань. Ця СУБД є ідеальним варіантом для малих та середніх підприємств, освітніх закладів та індивідуального використання. Її інтуїтивний інтерфейс та вбудовані можливості дозволяють швидко створювати бази даних, розробляти форми для введення інформації, будувати запити для її аналізу та формувати звіти.

Таким чином, отримані знання та практичні навички роботи з Microsoft Access формують міцну основу для подальшого вивчення більш складних СУБД, таких як MySQL чи SQL Server. Це перший крок до опанування професії, яка стає все більш затребуваною на ринку праці, а саме – фахівця з управління даними.

## ТЕМА 4

# ВИКОРИСТАННЯ МОЖЛИВОСТЕЙ ДЕРЖАВНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ РЕСУРСІВ, ВІДОМЧИХ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ СИСТЕМ ТОЩО У БОРОТЬБІ ЗІ ЗЛОЧИННІСТЮ

## ПЛАН ЛЕКЦІЇ

Вступ

4.1. Характеристика інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України».

4.2. Поняття експертної системи.

Висновки

**Навчальна мета:** надання студентам базових знань з використання можливостей державних інформаційних ресурсів, відомчих інформаційно-комунікаційних систем тощо у боротьбі зі злочинністю.

**Виховна мета:** сприяти конкретизації та систематизації знань щодо інформаційних технологій, формуванню наукового світогляду, вихованню колективу.

**Розвиваюча мета:** розвивати інтелектуальні здібності, мовлення, пам'ять, увагу, мислення, уяву, спостережливість, активність, самостійність студентів, вміння відстоювати власну думку з наданням обґрунтованих доказів.

**Навчальний час:** 2 год.

**Навчально-методичне забезпечення, ТЗН:** відеопроєктор, інтерактивна дошка, комп'ютерна техніка та відповідне програмне забезпечення.

**Наочні засоби:** викладення матеріалу забезпечується мультимедійним супроводженням з використанням слайдів, створених лектором та наданих Департаментом інформаційно-аналітичної підтримки Національної поліції України викладачам кафедри для використання в освітньому процесі академії.

## Література до теми:

### *Основна:*

1. Про затвердження Положення про інформаційно-комунікаційну систему «Інформаційний портал Національної поліції України»: Наказ МВС України від 03 серп. 2017 р. № 676. Верховна Рада України: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1059-17#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

2. Кудінов В. А., Яровий К. В. Інформаційне забезпечення професійної діяльності: навч. посіб. Київ: НАВС, 2023. 136 с.

### *Додаткова:*

1. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Гарпун» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України»: Наказ МВС України від 13 черв. 2018 р. № 497. Верховна Рада України: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0787-18#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

2. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Єдиний облік» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 14 черв. 2019 р. № 508. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0739-19#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

3. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Атріум» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 11 груд. 2019 р. № 1032. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0217-20#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

4. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «СЛІД» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 16 берез. 2020 р. № 257. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0319-20#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

5. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Дорожньо-транспортна пригода» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 15 лип. 2020 р. № 533. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0726-20#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

6. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Custody Records» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 24 трав. 2022 р. № 311. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0629-22#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

7. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Електронний кабінет ювенального поліцейського» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 27 груд. 2022 р. № 855. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0055-23#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

8. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Облік кривдника» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 16 січ. 2023 р. № 8. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0189-23#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

9. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Адміністративна практика» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 13 берез. 2023 р. № 180. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0727-23#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

10. Про затвердження Інструкції з формування та ведення бази даних «Розшук» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 28 черв. 2023 р. № 534. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1486-23#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

11. Про затвердження Положення про інформаційну підсистему «Електронна розшукова справа» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 05 лип. 2023 р. № 553. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1504-23#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

12. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «СОСТА» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 08 листоп. 2023 р. № 902. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z2041-23#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

13. Про затвердження Інструкції з формування та ведення бази даних «Дозвіл на використання об'єктів і приміщень, призначених для провадження діяльності з обігу наркотичних засобів, психотропних речовин і прекурсорів» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 27 листоп. 2024 р. № 792. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1904-24#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

14. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Облік звернень територіальних центрів комплектування та соціальної підтримки, органів Служби безпеки України або розвідувальних органів України про призовників, військовозобов'язаних, резервістів» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 10 лют. 2025 р. № 80. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0455-25#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

### **Епіграфи до теми:**

*Хто правильно робить копії унікальної інформації, той молодець*  
АБО:

*Хто правильно робить копії унікальної інформації,  
той захищає себе від стресів у майбутньому у разі її втрати*

(Кудінов В.А., 2013)

*Хто вирішив продати ІзОД, той зробив до строку крок*  
(Примітка: ІзОД – інформація з обмеженим доступом)

(Кудінов В.А., 2019)

*Хто нікому ніколи не довіряє, той у неприємні ситуації, як правило, не потрапляє*  
(Кудінов В.А., 2021)

## ВСТУП

### *Сьогодні на лекції Ви...*

#### **дiзнаєтесь:**

- про мету, завдання, структуру та основні можливості інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України»;
- про поняття експертних систем;

#### **навчитесь:**

- створювати основні запити ІКС ПНП;
- аналізувати результати виконання завдань в експертних системах «Мала ЕС», «Маніак».

Відповідно до тематичного плану навчальної дисципліни на вивчення теми 4 заплановано 30 н.г., з яких аудиторної роботи – 8 н.г. (з них: лекцій – 2 н.г., семінарів 2 н.г., практичних занять – 4 н.г.), самостійної роботи – 22 н.г.

У сучасній правоохоронній діяльності ефективність боротьби зі злочинністю безпосередньо залежить від швидкості та точності отримання й аналізу інформації. В епоху тотальної цифровізації та розвитку інформаційних технологій, кримінальні елементи активно використовують новітні засоби для приховування своїх діянь, тому традиційні методи розслідування стають недостатніми.

Саме тому, у фокусі нашої уваги – використання потужного інструментарію: державних інформаційних ресурсів, а також відомчих інформаційно-комунікаційних систем. Ці системи дозволяють оперативно отримувати дані, необхідні для розкриття злочинів, виявлення осіб, що їх скоїли, і запобігання новим правопорушенням.

У рамках цієї теми ми дослідимо, як інтеграція інформаційних ресурсів, що містять дані від державних реєстрів до спеціалізованих баз даних, сприяє підвищенню ефективності роботи правоохоронних органів. Ми розглянемо практичні аспекти використання цих систем для документування злочинної діяльності, аналізу великих масивів інформації, а також для координації дій різних відомств. Таким чином, ця тема розкриє, як технології стають надійним союзником у боротьбі за безпеку та правопорядок.

У світі, що стрімко розвивається, прийняття рішень часто вимагає не просто знань, а глибокого досвіду, інтуїції та здатності аналізувати величезні обсяги інформації. Саме тут на допомогу приходять експертні системи – один із найстаріших і найважливіших напрямків штучного інтелекту.

На відміну від традиційних програм, які просто виконують заздалегідь визначені інструкції, експертні системи імітують процес мислення людини-експерта. Вони не лише зберігають інформацію, а й використовують її для розв'язання складних, специфічних завдань, приймаючи обґрунтовані рішення та надаючи рекомендації. Це досягається завдяки збиранню та систематизації знань фахівців у певній галузі та їх подальшій обробці за допомогою спеціальних алгоритмів.

У рамках цієї теми ми зануримося у світ експертних систем, розглянемо їхню архітектуру, основні компоненти, такі як база знань та механізм виведення, а також дослідимо сфери їхнього застосування – від медичної діагностики до розкриття серійних злочинів. Ми дізнаємося, як ці системи стали надійним помічником для фахівців, допомагаючи їм вдосконалювати процеси та досягати нових висот у професійній діяльності.

#### **4.1. ХАРАКТЕРИСТИКА ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ «ІНФОРМАЦІЙНИЙ ПОРТАЛ НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ УКРАЇНИ»**

*Інформаційно-комунікаційна система «Інформаційний портал Національної поліції України»* – це сукупність технічних і програмних засобів, призначених для обробки відомостей, що утворюються в процесі діяльності Національної поліції України, та її інформаційно-аналітичного забезпечення, яка є функціональною підсистемою єдиної інформаційної системи МВС.

##### **Основні завдання системи ІПП:**

- 1) інформаційно-аналітичне забезпечення діяльності Національної поліції України;
- 2) забезпечення наповнення та підтримки в актуальному стані інформаційних ресурсів баз (банків) даних, що входять до ЄІС МВС;
- 3) забезпечення щоденної діяльності органів (закладів, установ) поліції у сфері трудових, фінансових, управлінських відносин, відносин документообігу;
- 4) забезпечення електронної взаємодії з МВС та іншими органами державної влади.

**Інформаційними ресурсами системи ІПП є інформація, що утворена в процесі діяльності поліції та використовується для:**

- 1) наповнення та підтримки в актуальному стані баз (банків) даних, які входять до ЄІС МВС та визначені статтею 26 Закону України «Про Національну поліцію»;
- 2) формування баз даних у сфері управлінських відносин, необхідних для виконання покладених на поліцію повноважень;
- 3) формування баз даних, необхідних для забезпечення щоденної діяльності поліції, у сфері трудових відносин, фінансового забезпечення, документообігу.

В інформаційних ресурсах системи ІПП обробляється інформація, яка належить до державних інформаційних ресурсів. Така інформація не підлягає поширенню та передачі іншим особам, крім випадків, передбачених законодавством.

**Власником системи ІПП є Національна поліція України.**

**Адміністратором системи ІПП є уповноважений структурний підрозділ апарату центрального органу управління Національної поліції України.**

### **Користувачами системи ІПНП є:**

- посадові особи органів (підрозділів) поліції, яким в установленому порядку надано відповідні права доступу до інформації в системі ІПНП;
- фізичні особи та інші уповноважені посадові особи суб'єктів ЄІС МВС, яким в установленому порядку надано відповідні права доступу до інформації в ЄІС МВС.

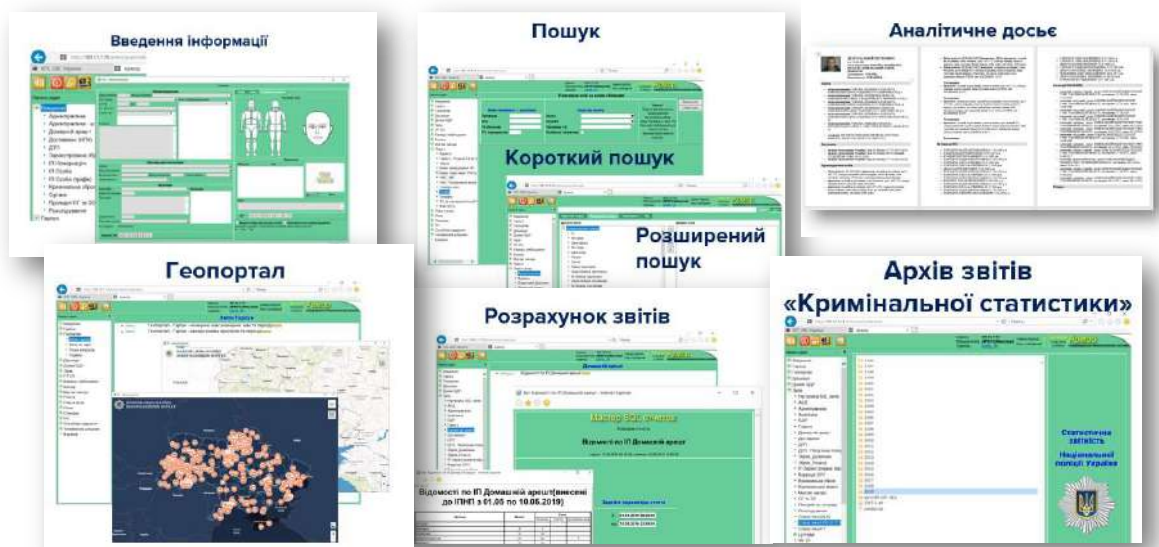
### **Структура системи ІПНП:**

- 1) центральний програмно-технічний комплекс;
- 2) автоматизовані робочі місця користувачів;
- 3) електронна комунікаційна мережа доступу;
- 4) комплексна система захисту інформації.

**Автоматизовані робочі місця користувачів системи ІПНП** – робочі місця, обладнані програмно-технічними засобами, у тому числі планшетними комп'ютерами, що підключені до електронної комунікаційної мережі доступу системи ІПНП і призначені для забезпечення користувачам можливості обробляти інформацію відповідно до наданих прав.



### **Основні функціональні можливості ІПНП**

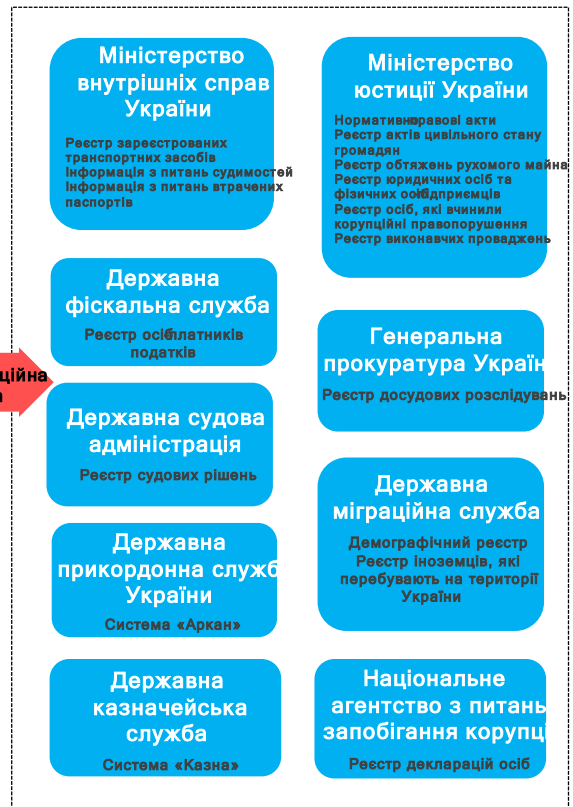


**РОЗРОБЛЕНО ТА ВПРОВАДЖЕНО НАСТУПНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ПІДСИСТЕМИ:**



**РОЗРОБЛЕНІ ТА ВПРОВАДЖЕНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ПІДСИСТЕМИ ІНФОРМАЦІЙНОГО ПОРТАЛУ НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ УКРАЇНИ**

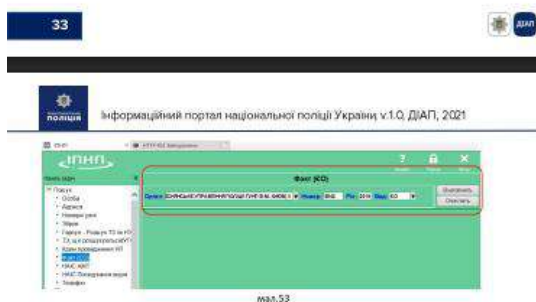
<p><b>ЦУНАМІ</b> комплекс апаратних та програмних засобів, а також персоналу, призначений для управління силами й засобами органів та підрозділів Національної поліції України</p>	<p><b>ВІДЕОКАМЕРИ</b> оперативне отримання інформації щодо наявності відеокamer на місці вчинення кримінального правопорушення</p>	<p><b>ІНТЕГРАЦІЯ ПРОГРАМНОГО КОМПЛЕКСУ «CALLWAY»</b> інтеграція програмно-апаратного комплексу Callway та підсистем оброблення викликів за скороченим номером поліції 102 працівниками контактних центрів л служби "102"</p>
<p><b>ГАРПУН</b> облік транспортних засобів, що перебувають в розшуку, на які накладено арешт органами Державної виконавчої служби Міністерства юстиції України та стосовно яких є орієнтування правоохоронних органів щодо можливої причетності до скоєння правопорушень</p>	<p><b>ДТП</b> фіксування та облік основних даних про дорожньо-транспортні пригоди для узагальнення та аналізу стану безпеки дорожнього руху. Також система забезпечує автоматичне формування відповідної довідки для надання до страхових компаній. Створено 19 форм звітності</p>	<p><b>УЗПІ «HUMAN RIGHTS»</b> облік скарг на порушення прав людини поліцейськими та заходів реагування на них, перевірка за якими здійснюється працівниками Управління захисту прав людини Національної поліції України</p>
<p><b>АДМІНПРАКТИКА</b> автоматизований облік адміністративних правопорушень призначений для здійснення перевірки особи на наявність (відсутність) даних про повторне вчинення однорідного правопорушення, аналізу застосування адмінзаконодавства та формування звітності, у тому числі у сфері безпеки дорожнього руху. Дозволяє введення інформації на місці вчинення правопорушення поліцейським з планшету</p>	<p><b>ДРАГЕРИ</b> облік використання пристроїв встановлення стану алкогольного сп'яніння підрозділами патрульної поліції НПУ</p>	<p><b>ІТТ «CUSTODY RECORDS»</b> відстеження в режимі реального часу порядку тримання осіб в ІТТ для здійснення реагування на випадки порушення їх прав, протиправних дій працівників поліції стосовно них, а також формування та ведення статистичних даних</p>
<p><b>АДМІНПРАКТИКА-ШТРАФИ</b> облік відомостей щодо обробки платежів по штрафам, а саме обмін даними про виплиски з рахунків надходжень державного бюджету щодо адмін штрафів між бюджетною установою «Парус» та Інформаційним порталом НП України</p>	<p><b>ТРАФІК</b> автоматизований облік відомостей щодо осіб, причетних до торгівлі людьми та осіб, причетних до нелегальної міграції із зазначенням характеристики вчинених ними кримінальних правопорушень</p>	<p><b>HOTLINE</b> облік звернень жителів України на телефонну «гарячу» лінію Національної поліції України та контролю вжитих заходів реагування</p>
<p><b>АСТРА</b> комплекс оброблення інформації, що надходить з камер автоматичної фіксації порушень ПДР. Дозволяє відстежувати виявлені порушення та автоматично формувати постанову про притягнення до адміністративної відповідальності</p>	<p><b>СПОВІЩЕННЯ</b> облік сповіщень про осіб, які засуджені за вчинення злочинів або притягуються до кримінальної відповідальності, що надходять з установ Державної пенітенціарної служби України</p>	<p><b>СТВОРЕНО НАВЧАЛЬНИЙ КЛАС</b> з'явилась можливість проведення навчання операторів служби «102» та диспетчерів, які здійснюють керування нарядами поліції, з метою підвищення рівня їх професійної майстерності та навиків спілкування з громадянами</p>
<p><b>СКЛАД</b> облік номерної бланкової продукції: протоколів про адмінправопорушення та постанов, тимчасових дозволів на право керування транспортними засобами, бланки протоколів про адмін. затримання</p>	<p><b>АТРІУМ</b> ведення криміналістичного обліку (реєстру судимості), зареєстрованих кримінальних проваджень, осіб які їх вчинили, результатів розгляду в суді, а також осіб звільнених з місць позбавлення волі, у т.ч. по Закону Савченко</p>	<p><b>ІНСПЕКТОР</b> електронний облік виявлених порушень законності, допущених працівниками поліції під час прийняття, реєстрації та розгляду заяв і повідомлень про вчинення кримінальних правопорушення та інші поліп</p>
<p><b>ДОЗВІЛ «БДР»</b> облік відомостей щодо виданих дозвільних документів у сфері безпеки дорожнього руху та дозволів на рух окремих категорій транспортних засобів. Дозволяє здійснювати автоматичне формування та роздрукування дозвільних документів</p>	<p><b>РЕЄСТР АТП</b> реєстр адміністративно – територіального поділу України (область, район, населений пункт, вулиця, будинок) з можливістю виведення на мапу та редагування геоданих (редактор поліномів)</p>	



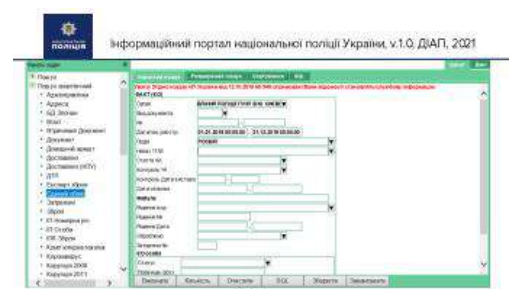
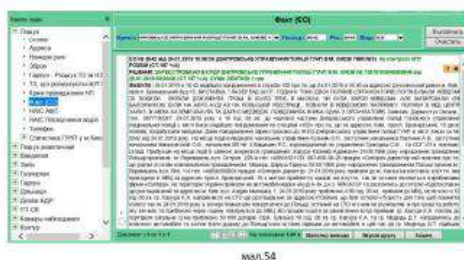
**Мета ІПС «Єдиний облік» ІКС «ІПНП»** – створено для забезпечення формування інформаційних ресурсів поліцією під час реєстрації заяв і повідомлень про кримінальні правопорушення та інші події.

**6. Особливості перевірки по «Факту (ЄО)»**

Запити за ІП «Факт (ЄО)» виконуються за вкладками «Пошук» або «Пошук аналітичний». Також реалізовано можливість перегляду подій на карті України.



**Наприклад:** необхідно знайти ЄО №5042 від 24.01.2019 Дніпровського управління поліції ГУНП м. Київ (мал.53)  
У результаті буде отримано наступну інформацію (мал.54).



**Мета ІПС «Гарпун»** ІКС «ІПНП» – створено для забезпечення оперативного реагування та прийняття ефективних управлінських рішень щодо розшуку транспортних засобів та номерних знаків.

**5. Особливості перевірки за ІП «Гарпун»**

У ІПНП реалізовано можливість перевіряти інформацію щодо транспортних засобів, які перебувають у розшуку в зв'язку з незаконним заволодінням, залишенням місця дорожньо-транспортної пригоди, за іншими кримінальними правопорушеннями, за постановами ДВС, а також, якщо

**б) Розшук номерних знаків:**

**Наприклад:** необхідно перевірити автомобіль з номерним знаком ВН98\*\*НК (мал.43)

У результаті буде отримано наступну інформацію (мал.44), що такий транспортний засіб з даним номерним знаком знаходиться у розшуку.



Інформаційний портал національної поліції України, v.1.0 ДІАП, 2021

транспортний засіб знаходиться у розшуку на підставі оперативного орієнтування органів Національної поліції або евакуйовано. Є можливість перевірки номерних знаків на предмет їх розшуку або втрати.

Реалізовано моніторинг тимчасових потоків даних (геопортал) щодо фіксації транспортних засобів камерами відеоспостереження на автошлях (можливість виконувати запити щодо пересування транспортного засобу автошляхами України).

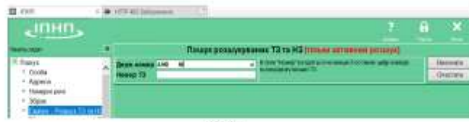
Для оперативного моніторингу на платформі корпоративного чату «Mattermost» розроблено відповідні чатботи.

Для виконання запитів символі номерного знаку вводяться українськими літерами, для виконання запитів «Гарпун-трафік» – англійськими.

**а) Розшук ТЗ за фактом незаконного заволодіння:**

Необхідно перевірити чи перебуває у розшуку автомобіль марки «TOYOTA-LAND CRUISER» номерний знак АЕ00\*\*НМ(мал.41)

У результаті буде отримано наступну інформацію (мал.42).



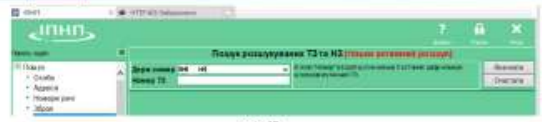
мал.41



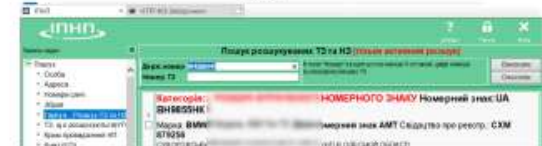
мал.42



Інформаційний портал національної поліції України v.1.0 ДІАП, 2021



мал.43

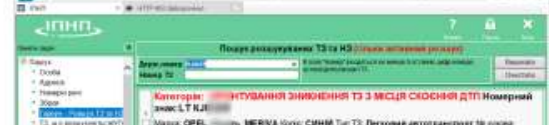


мал.44

**в) Розшук за оперативними орієнтуваннями:**

Необхідно перевірити автомобіль з номерним знаком КJ\*\*29 (мал.45)

У результаті буде отримано наступну інформацію (мал.45), що на даний автомобіль є орієнтування щодо зниження з місця ДТП.



мал.45

**ІНФОРМАЦІЙНА ПІДСИСТЕМА (ІП) «ГАРПУН»**

**Метою** є накопичення, зберігання, захист, облік, пошук, узагальнення даних про транспортні засоби, які розшукуються з будь-яких підстав у рамках кримінального або виконавчого провадження, стали засобом або предметом учиненого кримінального чи адміністративного правопорушення, та інші відомості про транспорт, які можуть становити службовий інтерес



- Орієнтування**
- Орієнтування про незаконне заволодіння
  - Орієнтування зниження з місця скоєння ДТП
  - Орієнтування про інше правопорушення
  - Оперативне орієнтування
  - Евакуйовання авто

- Розшук**
- Розшук ТЗ у зв'язку з незаконним заволодінням
  - Розшук ТЗ, що знає з місця скоєння ДТП
  - Розшук ТЗ іншими правоохоронними органами України
  - Розшук майна боржників за даними ДВС



- Контроль за незаконним обігом номерних знаків**
- Розшук викраденого номерного знаку
  - Розшук підробленого номерного знаку
  - Втрачений номерний знак
  - Знищений номерний знак

**Мета ІПС «Атриум»** ІКС «ІПНП» – створено для вжиття профілактичних заходів спостереження і контролю за поведінкою окремих осіб, щодо яких встановлено адміністративний нагляд, а також контролю за прибуттям осіб, звільнених з місць позбавлення волі, до обраного ними місця проживання і поставленням на облік раніше судимих осіб.



**Мета ІПС «СЛІД»** ІКС «ІПНП» – створено для організації інформаційно-аналітичного забезпечення поліції.

Метою ІІ «СЛІД» є:

облік інформації про об'єкти, вилучені під час проведення слідчих (розшукових) дій, у єдиному інформаційному просторі з використанням сучасних інформаційних технологій, комп'ютерного та телекомунікаційного обладнання;

забезпечення інформаційно-аналітичної підтримки діяльності органів (підрозділів) поліції, спрямованої на запобігання та розкриття кримінальних правопорушень;

встановлення зв'язків між даними, що мають значення для кримінального провадження;

забезпечення обробки інформації про об'єкти, що були вилучені під час проведення слідчих (розшукових) дій, наповнення та підтримка в актуальному стані інформаційних ресурсів баз (банків) даних, що входять до ІПНП;

**Мета ІПС «Дорожньо-транспортна пригода»** ІКС «ІПНП» – створено для забезпечення формування інформаційних ресурсів поліцією під час обліку дорожньо-транспортних пригод.

3. Метою інформаційної підсистеми "ДТП" є автоматизація процесів обробки органами (підрозділами) поліції інформації про ДТП, забезпечення проведення оцінки стану аварійності, аналізу обставин, причин і умов, що сприяли виникненню ДТП, прийняття управлінських рішень посадовими особами в межах компетенції поліції із запобігання ДТП, зменшення тяжкості їх наслідків, а також формування звітності про ДТП та забезпечення автоматизованого формування відповідного обліку ДТП.

**ІНФОРМАЦІЙНА ПІДСИСТЕМА «ДТП»**

**Метою створення ІПС «ДТП» є забезпечення повного обліку дорожньо-транспортних пригод в Україні**

Паперовий вигляд ІКС «ДТП» заповнюється в разі відсутності планшетів

**Особливості ІПС є:**

- ✦ заповнення електронної картки даними про деталі умови скоєння ДТП;
- ✦ GPS-прив'язка ДТП до місця скоєння та одночасного перегляду на мапі країни;
- ✦ внесення фото-відеозображень з місць подій щодо кожного ДТП;
- ✦ передбачено можливість надання доступу уповноваженим представникам МОЗ та МТСБУ;
- ✦ екранна форма мапи з розташуванням місць ДТП

Електронна картка ІПС «ДТП» заповнюється безпосередньо на місці дорожньо-транспортної пригоди

Мапа розташування місць ДТП

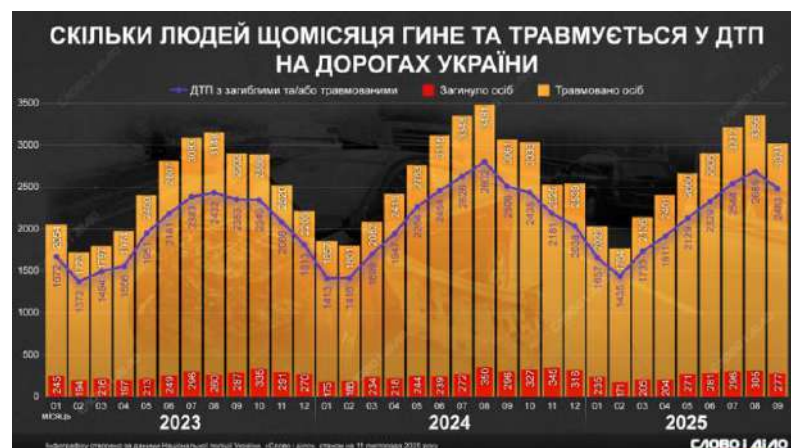
Паперовий вигляд довідки Ф. 2.0. для надання до страхової компанії

Фотозображення з місця ДТП

**За даними Національної поліції, з січня по вересень 2025 року на дорогах України сталося 18,9 тисячі ДТП.**

За даними НПУ, з січня по вересень 2025 року на дорогах України сталося 18,9 тисячі ДТП. В них загинули 2,2 тисячі людей, ще 23,5 тисячі – отримали травми різного ступеня тяжкості.

Найбільше аварій сталося переважно у літні місяці – з травня по вересень.



**Мета ІПС «Custody Records»** ІКС «ПНП» – створено для покращення стандартів захисту прав затриманих осіб унаслідок запровадження електронної фіксації всіх дій щодо затриманої особи під час перебування під контролем поліції (фіксація, накопичення, зберігання) та пошуку інформації про затриманих осіб з моменту фактичного затримання.



Точних даних про загальну кількість осіб, які перебували в усіх ІТТ України з січня по вересень 2025 року, немає у відкритих джерелах, оскільки це специфічна статистика правоохоронних органів (НПУ), але є звіти Офісу Уповноваженого Верховної Ради України з прав людини (Омбудсмена) про перевірки окремих ІТТ щодо умов утримання та дотримання прав. Відомо з відкритих джерел, що Омбудсмен в 2025 році під час здійснення моніторингу ІТТ фіксував такі недоліки, як відсутність свіжого повітря, спортивного інвентарю, доступу для маломобільних осіб тощо.

**Мета ІПС «Електронний кабінет ювенального поліцейського»** ІКС «ПНП» – створено для забезпечення формування поліцією інформаційних ресурсів під час обліку дітей, щодо яких поліцейські здійснюють профілактичну роботу.

**Мета ІПС «Облік кривдника»** ІКС «ПНП» – створено для забезпечення формування поліцією інформаційних ресурсів під час обліку осіб, які вчинили домашнє насильство (кривдників).

**Мета ІПС «Адміністративна практика»** ІКС «ІПНП» – створено для забезпечення формування інформаційних ресурсів поліцією щодо обліку адміністративних правопорушень, крім адміністративних правопорушень у сфері безпеки дорожнього руху, зафіксованих в автоматичному режимі, та порушень правил зупинки, стоянки, паркування транспортних засобів, у тому числі зафіксованих у режимі фотозйомки (відеозапису), та осіб, які їх учинили.



**Мета ІПС «Розшук»** та **«Електронна розшукова справа»** ІКС «ІПНП» – створено для забезпечення формування інформаційних ресурсів поліцією під час здійснення оперативно-розшукової діяльності.

**Мета ІПС «СОСТА»** ІКС «ІПНП» – створено для забезпечення формування поліцією інформаційних ресурсів з обліку організованих груп та/або злочинних організацій, злочинних спільнот та сфер злочинної діяльності.

**Мета ІПС «Дозвіл на використання об'єктів і приміщень, призначених для провадження діяльності з обігу наркотичних засобів, психотропних речовин і прекурсорів»** ІКС «ІПНП» – створено для інформаційно-аналітичного забезпечення поліції інформацією про дозволи на використання об'єктів і приміщень, призначених для провадження діяльності з обігу наркотичних засобів, психотропних речовин і прекурсорів.



## ІНФОРМАЦІЙНА ПІДСИСТЕМА «ДРАГЕР»

**Мета** створення інформаційної підсистеми

Облік спеціальних технічних засобів, якими здійснюється проведення огляду водіїв транспортних засобів на стан алкогольного сп'яніння (Drager)

Облік інформації про осіб, які тестуються із зазначенням результатів тестування



Відомості до інформаційної підсистеми про спеціальні технічні засоби (Drager), якими здійснюється проведення огляду водіїв транспортних засобів на стан алкогольного сп'яніння та осіб, які підлягали тестуванню вносяться працівниками патрульної поліції.

Внесення відомостей до інформаційної підсистеми «ДРАГЕР» здійснюється з автоматизованого робочого місця або через мобільний планшетний пристрій.



**Увага!** Огляд на стан алкогольного сп'яніння за допомогою спеціальних технічних засобів поліцейським проводиться тільки особам та водіям, які керують транспортними засобами!



## ІНФОРМАЦІЙНА ПІДСИСТЕМА «ВІДЕОКАМЕРИ»

**Основні переваги ПІ:**



**Метою** створення інформаційної підсистеми «Відеокамери» є ведення обліку відомостей про відеокамери, розташовані на будь-яких об'єктах, з одночасним їх розміщенням на мапі інформаційного порталу Національної поліції для подальшого використання зазначеної інформації у розкритті злочинів



Інформація про розташування відеокамер на території обслуговування органу поліції вноситься працівниками поліції, насамперед дільничними офіцерами поліції та працівниками карного розшуку

- ✦ оперативне отримання інформації щодо наявності відеокамер на місці вчинення кримінального правопорушення
- ✦ оперативне отримання інформації щодо термінів збереження відеоматеріалів
- ✦ оперативне отримання інформації про контактну особу відповідальну за роботу системи відеоспостереження
- ✦ використання в подальшому відеозапису в оперативних цілях (при встановленні особи, яка вчинила або готує злочин)
- ✦ використання в подальшому відеозапису в процесі доказування по конкретному кримінальному провадженню



**Не внесення відомостей про відеокамери до інформаційної підсистеми може суттєво вплинути на оперативне отримання інформації та знизити ступінь розкриття злочину по «гарячих слідах»**



## ІНФОРМАЦІЙНА ПІДСИСТЕМА «ТРАФІК»

### Метою створення ІП «Трафік»

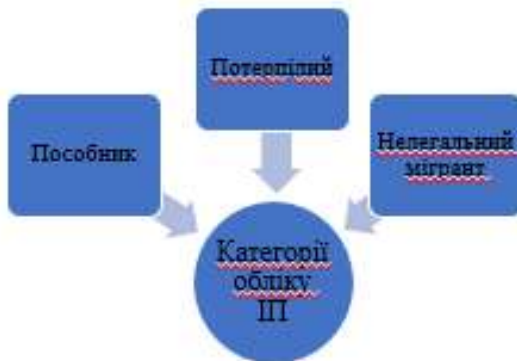
Облік відомостей щодо осіб, причетних до торгівлі людьми



Облік відомостей щодо осіб, причетних до нелегальної міграції

### Особливості ІП :

- формування та використання ІП здійснюється виключно підрозділами БЗПТ Л НПУ;
- доповнено розділ «Опис особи» такими полями, як: «навчальний заклад», «знає мову» та ін.;
- розроблено сервіс візуалізації місця розташування татування або особливих примет особи у блоці «особливі примети і татування»;
- доповнено розділом зі структурованими полями щодо опису скоєного правопорушення, наприклад: «Місце перетину кордону», «Спосіб вербування», «Спосіб переміщення через кордон» тощо;
- формування відомостей щодо потерпілих, пособників тощо без зазначення їх персональних даних.



## РОЗРОБЛЕНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ПОШУКОВІ СЕРВІСИ

Впровадження інформаційних пошукових сервісів дозволяє отримувати в єдиному інформаційному просторі: відомості щодо власників АМТ, посвідчень водіїв та інформацію щодо належності номерів телефонів, які внесено до ПНП



✦ для перевірки автотранспорту за даними НАІС МВС



✦ для перевірки посвідчень водіїв за даними НАІС МВС



✦ для отримання інформації щодо номерів телефонів, які потрапляють до інформаційних підсистем ПНП



## ІНФОРМАЦІЙНА ПІДСИСТЕМА «ОРГАНИ»



### Мета запровадження ІІІ

- ✦ Систематизація довідкової інформації та забезпечення комунікації щодо органів Національної поліції та центральних органів виконавчої влади (далі –ЦОВВ).

### Практичне використання ІІІ:

- ✦ використання наявної довідкової інформації щодо офіційних назв органів НПУ, ЦОВВ та інших органів (відомств), які є суб'єктом формування ІІІП, їх адреси розташування, контактні номери телефонів, факсів, e-mail, ПІБ керівників.
- ✦ можливість формування рапорту для друку у паперовому вигляді із автоматичним зазначенням необхідних реквізитів (Назва органу, ПІБ, посада керівника).



## ІНФОРМАЦІЙНА ПІДСИСТЕМА «ІНСПЕКТОР»



ЗАВДАННЯ

- забезпечення обліку виявлених порушень законності, допущених працівниками поліції під час прийняття, реєстрації та розгляду заяв і повідомлень про вчинені кримінальні правопорушення та інші події



ОСНОВНІ  
ФУНКЦІЇ

- облік порушень законності, допущених працівниками поліції під час прийняття, реєстрації та розгляду заяв і повідомлень про вчинені кримінальні правопорушення та інші події;
- облік проведених службових розслідувань за виявленими фактами порушень законності під час прийняття, реєстрації та розгляду заяв і повідомлень про вчинені кримінальні правопорушення та інші події;
- облік посадових осіб органів поліції, притягнутих до дисциплінарної відповідальності за порушення законності під час прийняття, реєстрації та розгляду заяв і повідомлень про вчинені кримінальні правопорушення та інші події, а також накладених дисциплінарних стягнень;
- надання інформації керівництву центрального органу управління поліцією, ГУНП про виявлені порушення законності під час прийняття, реєстрації та розгляду заяв і повідомлень про вчинені кримінальні правопорушення та інші події;
- складання статистичної звітності на підставі відомостей, що містяться в ІІІ «Інспектор».



## Електронний кабінет слідчого



### ДЖЕРЕЛА:

- Єдиний облік заяв та повідомлень
- виконання доручень
- рапорти поліцейських в ході слідства



### ДОКУМЕНТООБІГ

#### Доступ до власних інформаційних ресурсів

**ОДК**

інформація про особу, зброю, облікові категорії

інформація про автотранспорт та його власників

#### Доступ до зовнішніх інформаційних ресурсів

**ДМС**

щодо отримання документів

**ДФС**

юридичні та фізичні особи підприємств

**АДПСУ**

про перетин кордону

**Мінюст**

доручення (довіреності), речові права на нерухомість

#### Модуль формування та обліку ЄРДР

### ФОРМУВАННЯ:

- доручення слідчого
- облік анонімних повідомлень
- облік категорії осіб, що перебувають під слідством

## Електронний кабінет дільничного офіцера поліції



### ДОКУМЕНТООБІГ

#### Доступ до власних інформаційних ресурсів

**ОДК**

інформація  
про  
автотранспорт  
та його  
власників

інформація  
про зброю,  
облікові  
категорії

#### Доступ до зовнішніх інформаційних ресурсів

**ДМС**  
щодо отримання  
документів,  
реєстрація місця  
поживання,  
реєстрація іноземців

**АДПСУ**

про перетин  
кордону

**Мінюст**

речові права  
на нерухомість

#### Формування:

##### Напрямок роботи дільничного офіцера:

- адмінпрактика
- облік осіб: раніше засуджених (у т.ч. без позбавлення волі), сімейних насильників, психічно хворих, що перебувають під адміністративним та формальним наглядом
- домашній арешт
- візит (відвідування помешкань)
- зміна імені
- проблемний вболівальник

##### Напрямок роботи дозвільної системи:

- зареєстрована зброя;
- кримінальна зброя

##### Напрямок роботи ювенальної служби:

- дитина-правопорушник

Паспорт на дільницю



## Електронний кабінет працівника оперативного підрозділу



### ДОКУМЕНТООБІГ

#### Доступ до власних інформаційних ресурсів

**ОДК**

інформація  
про  
автотранспорт  
та його  
власників

інформація  
про особу,  
зброю,  
облікові  
категорії

перевірка за  
дактилоско-  
пічними  
посилами

#### Доступ до зовнішніх інформаційних ресурсів

**ДМС**  
щодо отримання  
документів,  
реєстрація місця  
поживання,  
реєстрація  
іноземців

**ДФС**

юридичні та  
фізичні особи  
підприємців,  
ЄДРПОУ,  
ідентиф. код

**АДПСУ**

про перетин  
кордону  
особами та  
авто-  
транспортном

**Мінюст**  
доручення  
(довіреності),  
речові права  
на нерухомість

#### ФОРМУВАННЯ:

- розшук осіб
- пізнання
- номерна річ
- викрадені/втрачені документи
- наркобізнес
- корупція
- культурна цінність
- адмінпрактика
- кримінальна зброя

Виконання доручень слідчого

Формування ІПК для постановки  
на облік інформаційними підрозділами

## 4.2. ПОНЯТТЯ ЕКСПЕРТНОЇ СИСТЕМИ

### Визначення № 1

**Експертна система** – це:

- 1) обчислювальна система;
- 2) де зібрані знання фахівців про деяку вузькоспеціалізовану предметну область;
- 3) яка у межах цієї області здатна приймати експертні рішення на рівні експерта-професіонала;
- 4) на вимогу користувача здатна надавати пояснення ходу своїх міркувань зрозумілим для користувача способом.

### Визначення № 2

**Експертна система** – це:

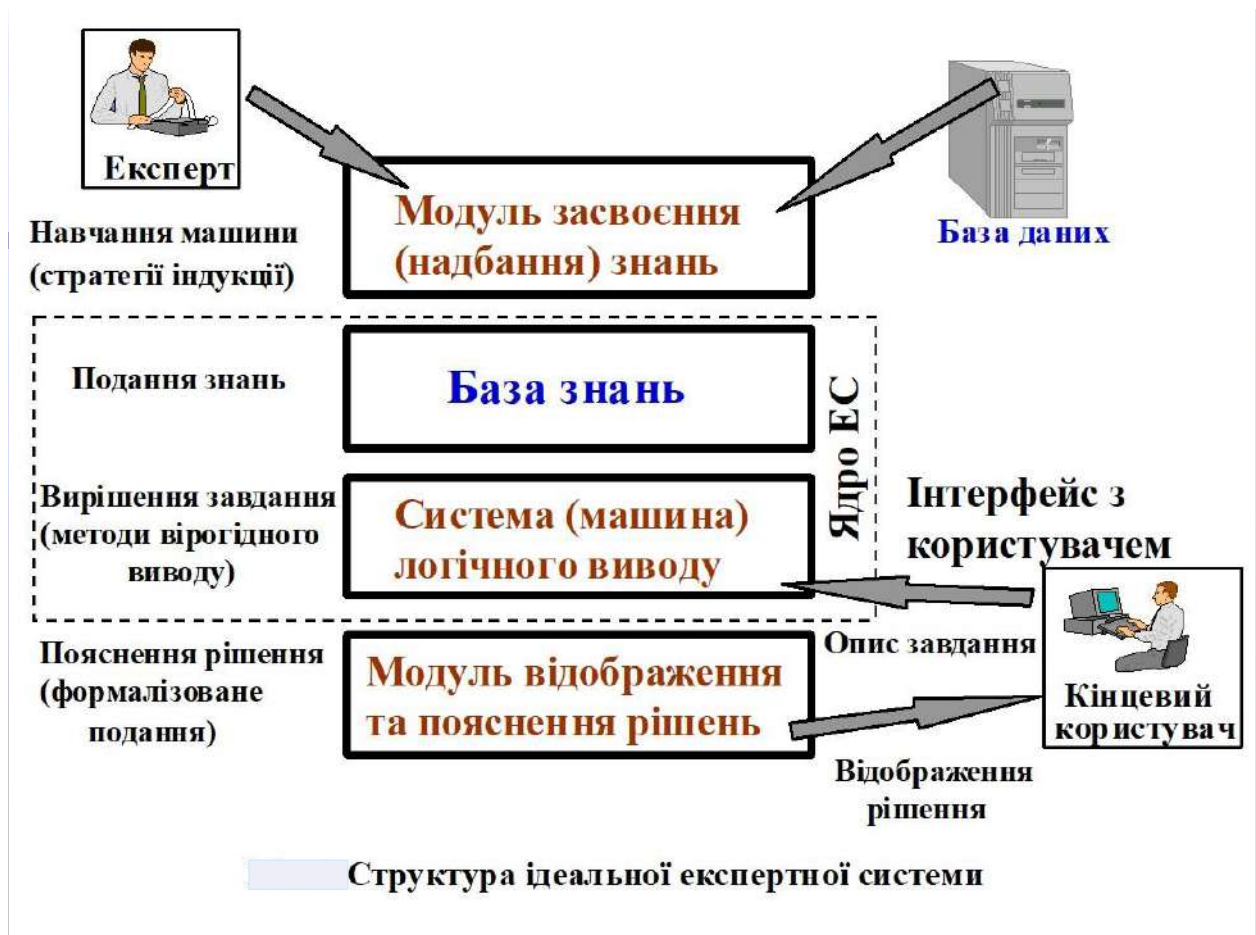
- 1) особливий клас систем штучного інтелекту;
- 2) що включає знання про деяку слабко структуровану і важко формалізовану вузьку предметну область;
- 3) і спроможних у цій області пропонувати розумні рішення;
- 4) і їх пояснювати.

Тобто, експертні системи призначені для розв'язання **неформальних завдань** на основі **неточних знань**, які представляють досвід експерта з розв'язання задач в конкретній галузі застосування.

Під експертною системою розуміють систему, що об'єднує можливості комп'ютера зі знаннями і досвідом експерта в такій формі, що система може запропонувати розумну пораду чи здійснити розумне рішення поставленої задачі.

### *Структура ідеальної експертної системи*

1. База знань
  2. Система (машина) логічного виводу
  3. Інтерфейс з користувачем
  4. Модуль надбання (засвоєння) знань
  5. Модуль відображення та пояснення рішень
- Ядро ЕС (п. 1, п. 2)



### Створення експертних систем

Експертна система створюється за допомогою двох груп людей:

- 1) інженерів, які розробляють ядро ЕС і, знаючи організацію бази знань, заповнюють її за допомогою;
- 2) експертів (експерта) за фахом.

*Інструментальні засоби* побудови ЕС можна розбити на три основні типи:

- 1) мови програмування;
- 2) середовища програмування;
- 3) порожні ЕС (оболонки).

### Типи завдань, що вирішуються експертними системами

- 1) *інтерпретація* (аналіз результатів спостереження з метою встановлення властивостей досліджуваної системи об'єктів);
- 2) *прогноз* (на основі моделей минулого і сучасного робиться прогнозування подій майбутнього);
- 3) *діагностика* (встановлення несправностей у технічній системі або виявлення захворювання в живому організмі, що базується на інтерпретації даних);

4) **моніторинг (стеження)** (спостереження за параметрами об'єктів і видача повідомлень у випадку виходу параметрів об'єктів стеження за допустимі межами);

5) **планування** (формування плану дій, які слід виконати для досягнення поставленої мети);

6) **налагодження** (надання рекомендацій для усунення несправностей чи помилок);

7) **ремонт** (виправлення виявленого дефекту);

8) **керівництво** (управління поведінкою систем об'єктів, наприклад, аеропорт, залізничний транспорт);

9) **проектування** (побудова певних конфігурацій об'єктів, які задовольняють заданим вимогам);

10) **навчання** (використання бази знань ЕС для підвищення рівня компетентності людини).

### Переваги ЕС над експертом

1) **сталість** (знання експертної системи зберігаються протягом невизначено довгого часу і нікуди не зникають, у той час як людська компетенція слабшає із часом, перерва у діяльності людини-експерта може серйозно відбитися на її професійних якостях, крім того експерти-люди можуть піти на пенсію, звільнитися з роботи або вмерти, тобто їхні знання можуть бути втрачені);

2) **легкість передачі або відтворення** (передача знань від однієї людини до іншої – довгий і дорогий процес, передача штучної інформації – це простий процес копіювання програми або файлу даних);

3) **підвищена доступність** (ЕС – це засіб масового виробництва експертних знань, дозволяє багатьом користувачам одержати доступ до експертних знань);

4) **можливість одержання й об'єднання експертних знань з багатьох джерел** (за допомогою ЕС можуть бути зібрані знання багатьох експертів і притягнуті до роботи над задачею, виконуваної одночасно і безупинно у будь-яку годину дня і ночі; рівень експертних знань, скомбінованих шляхом об'єднання знань декількох експертів, може перевищувати рівень знань окремо взятого експерта-людини);

5) **стійкість і відтворюваність результатів**: (експерт-людина може приймати в тотожних ситуаціях різні рішення через емоційні фактори або утому, у той час, як результати експертних систем стабільні і являють собою незмінно правильні, позбавлені емоцій і повні відповіді за будь-яких обставин);

6) **низька вартість** (експерти, особливо висококваліфіковані, обходяться дуже дорого, у той час, як експертні системи, навпаки, є порівняно недорогими – їхня розробка є дорогою, але вони є дешевими в експлуатації: вартість надання експертних знань у розрахунку на окремого користувача істотно знижується);

7) **зменшена небезпека** (експертні системи можуть використовуватися в таких варіантах середовища, що можуть виявитися небезпечними для людини);

8) **швидкий відгук** (експертна система може реагувати швидше і бути більш готовою до роботи, ніж експерт-людина, особливо в деяких екстремальних ситуаціях, де може знадобитися більш швидка реакція, ніж у людини);

9) **підвищена надійність** (застосування експертних систем дозволяє підвищити ступінь довіри до того, що прийнято правильне рішення, шляхом надання ще однієї обґрунтованої думки людині-посереднику за наявності неузгоджених думок між декількома експертами-людьми);

10) **можливість пояснення рішень** (експертна система здатна докладно пояснити свої рішення, що привели до визначеного висновку, а людина може виявитися занадто втомленою, не схильною до пояснень або нездатною робити це постійно);

11) **можливість застосування в якості інтелектуальної навчальної програми** (ЕС може діяти як інтелектуальна навчальна програма, передаючи учню на виконання приклади програм і пояснюючи, на чому засновані судження системи);

12) **можливість застосування у якості інтелектуальної бази даних** (експертні системи можуть використовуватися для доступу до баз даних за допомогою інтелектуального способу доступу);

13) **формалізація і перевірка знань** (у процесі розробки експертної системи знання експертів-людей перетворюються в явну форму для введення в комп'ютер, у результаті чого вони стають явно відомими і з'являється можливість перевірити знання на правильність, несуперечність і повноту) тощо.

### ***Системи підтримки прийняття рішень (СППР)***

СППР призначені допомагати робити обґрунтований вибір із певного переліку альтернатив.

У загальному випадку СППР складаються із СУБД, системи управління банком моделей та інтерфейсу користувача.

Прикладами використання СППР при розслідуванні кримінальних правопорушень є системи автоматизації дактилоскопічних обліків («Дакто», «Дермолог», «DEX», «Сонда» та ін.), а також системи розпізнавання голосу людини, ідентифікації аудіо- та відеопристроїв, балістичних експертиз та багато інших систем, які базуються на знаннях експертів.

## ВИСНОВКИ

Вивчення теми «Використання можливостей державних інформаційних ресурсів, відомчих інформаційно-комунікаційних систем тощо у боротьбі зі злочинністю» демонструє, що в сучасних умовах інформація є не просто допоміжним інструментом, а ключовим фактором у забезпеченні правопорядку. Інтеграція та ефективне використання даних, що зберігаються у державних реєстрах та спеціалізованих базах даних, значно підвищує ефективність роботи правоохоронних органів.

Застосування цих систем дозволяє:

- Значно скоротити час, необхідний для розслідування злочинів, завдяки швидкому доступу до інформації про осіб, транспортні засоби, майно та інші об'єкти, що становлять інтерес для слідства.
- Підвищити якість доказової бази шляхом використання верифікованих та актуальних даних з офіційних джерел.
- Забезпечити координацію між різними відомствами, що дозволяє проводити комплексні та скоординовані операції, особливо у випадках боротьби з організованою злочинністю.

Інформаційно-комунікаційна система «Інформаційний портал Національної поліції України» є ключовим компонентом цифрової трансформації Національної поліції України. Вона є прикладом ефективного використання інформаційно-комунікаційних технологій для забезпечення ефективної роботи правоохоронних органів.

Експертні системи є однією з найважливіших і найдавніших галузей штучного інтелекту. Їхня цінність полягає не лише в здатності зберігати величезні масиви даних, але й у вмінні імітувати процес прийняття рішень, притаманний людині-експерту. Завдяки унікальній архітектурі, що включає базу знань та механізм виведення, ці системи можуть надавати обґрунтовані рекомендації, діагнози та прогнози, що робить їх незамінним інструментом у багатьох сферах.

Опанування принципів роботи експертних систем відкриває шлях до автоматизації складних процесів, що раніше були під силу лише висококваліфікованим фахівцям. Від медицини та фінансового аналізу до юриспруденції та військової справи, вони допомагають підвищити ефективність, мінімізувати помилки та забезпечити послідовність у прийнятті рішень. Хоча експертні системи не можуть повністю замінити людський інтелект, вони є потужним доповненням, що дозволяє фахівцям зосередитися на творчих та стратегічних завданнях, делегуючи рутинні та аналітичні процеси технологіям.

Отже, можна зробити висновок, що цифрова трансформація правоохоронної діяльності є незворотним процесом. Сучасні інформаційно-комунікаційні системи є потужним інструментом, що дозволяє ефективно запобігати злочинам, виявляти їх та притягувати винних до відповідальності, що в кінцевому підсумку зміцнює правову державу та підвищує безпеку суспільства.

## ТЕМА 5

### ПРОВЕДЕННЯ НАВЧАЛЬНО-ДІЛОВОЇ ГРИ «ЛІНІЯ-102»

**Навчальна мета:** надання студентам базових знань з особливостей функціонування системи «ЦУНАМІ» Національної поліції України, яка вдосконалює процес організації діяльності з управління силами й засобами НПУ для ефективного реагування на заяви та повідомлення про кримінальні та адміністративні правопорушення, надзвичайні ситуації та інші події.

**Виховна мета:** сприяти конкретизації та систематизації знань щодо інформаційних технологій, формуванню наукового світогляду, вихованню колективу.

**Розвиваюча мета:** розвивати інтелектуальні здібності, мовлення, пам'ять, увагу, мислення, уяву, спостережливість, активність, самостійність студентів, вміння відстоювати власну думку з наданням обґрунтованих доказів.

**Навчальний час:** 2 год.

**Навчально-методичне забезпечення, ТЗН:** відеопроєктор, інтерактивна дошка, комп'ютерна техніка та відповідне програмне забезпечення.

**Наочні засоби:** викладення матеріалу забезпечується мультимедійним супроводженням з використанням слайдів, створених лектором та наданих Департаментом інформаційно-аналітичної підтримки Національної поліції України викладачам кафедри для використання в освітньому процесі академії.

### ПЛАН ЛЕКЦІЇ

Вступ

5.1. Мета, завдання, структура та можливості системи «ЦУНАМІ».

5.2. Навчально-ділова гра «Лінія-102».

Висновки

### Література до теми 5:

1. Матеріали презентації «ЦУНАМІ».

2. Алгоритм спрощеного розгляду працівниками поліції повідомлень громадян, які не місять ознак кримінального правопорушення : Наказ Національної поліції України від 03 квіт. 2017 р. № 311.

3. Про затвердження Інструкції із застосування органами та підрозділами поліції технічних приладів і технічних засобів, що мають функції фото- і кінозйомки, відеозапису, засобів фото- і кінозйомки, відеозапису» : Наказ МВС України від 18 груд. 2018 р. № 1026. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0028-19/sp:dark#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

4. Про затвердження Положення про інформаційно-комунікаційну систему 112 : Наказ МВС України від 09 черв. 2023 р. № 473. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0988-23#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

## ВСТУП

### *Сьогодні на лекції Ви...*

#### *дознаєтесь:*

- про мету, завдання, структуру та основні можливості системи «ЦУНАМИ» Національної поліції України;

#### *навчитесь:*

- виконувати окремі основні завдання працівників Національної поліції, які задіяні до функціонування системи «ЦУНАМИ», а саме: оператора «Лінія-102», диспетчера чергового, патруля.

Відповідно до тематичного плану навчальної дисципліни на вивчення теми 4 заплановано 14 н.г., з яких аудиторної роботи – 10 н.г. (з них: лекцій – 2 н.г., семінарів 2 н.г., практичних занять – 6 н.г.), самостійної роботи – 4 н.г.

Сучасна поліція в умовах швидкої урбанізації та розвитку технологій стикається з новими викликами, де оперативність і координація дій відіграють ключову роль. Управління поліцейськими нарядами, реагування на надзвичайні ситуації та координація між різними підрозділами потребують не лише професійних навичок, але й досконалого володіння сучасними інформаційними системами. Ця тема присвячена вивченню саме таких інструментів.

Ми заглибимося в практичні аспекти роботи з двома ключовими системами:

- Системою «ЦУНАМІ» Національної поліції України, яка є потужним інструментом для моніторингу та координації дій усіх підрозділів поліції;
- навчально-діловою грою «ЛІНІЯ-102», яка дозволяє в умовах, максимально наближених до реальних, відпрацьовувати навички реагування на виклики та ефективного управління поліцейськими нарядами.

У рамках цієї теми ми розглянемо, як поєднання теоретичних знань та практичного досвіду, здобутого під час роботи з цими системами, допомагає сформувати висококваліфікованих фахівців, здатних швидко та ефективно реагувати на будь-які виклики.

## 5.1. МЕТА, ЗАВДАННЯ ТА СТРУКТУРА СИСТЕМИ «ЦУНАМІ»

### Поняття, мета та завдання системи централізованого управління нарядами поліції (системи «ЦУНАМІ»)

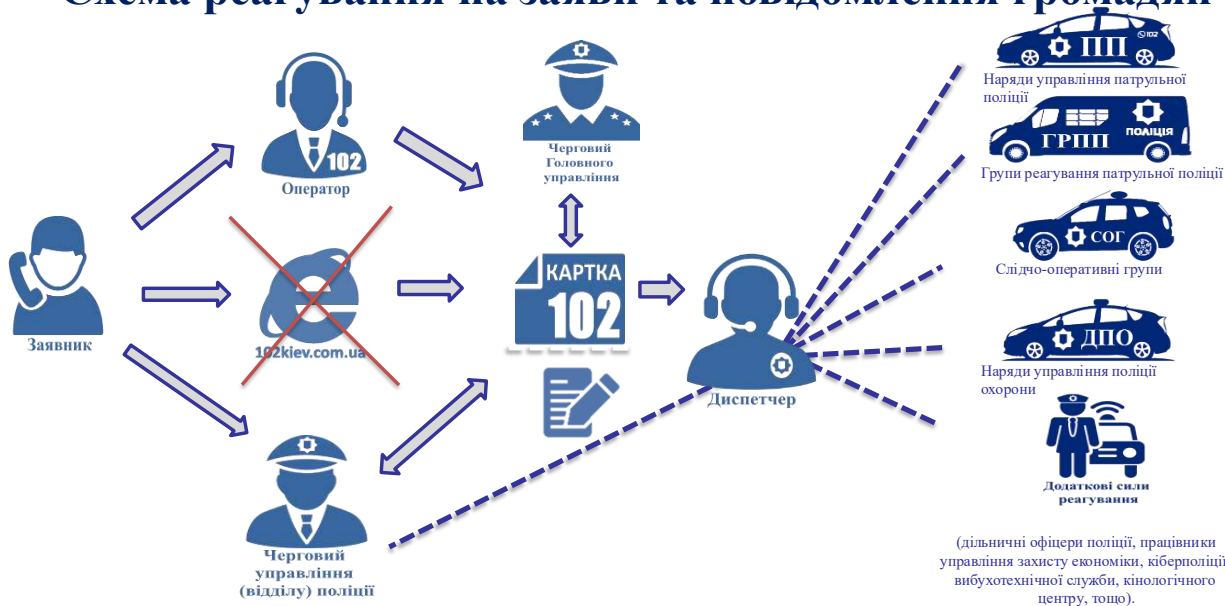
**Система централізованого управління нарядами** – це комплекс апаратних та програмних засобів, а також персоналу, призначений для управління силами й засобами органів та підрозділів Національної поліції України.

**Мета впровадження системи «ЦУНАМІ»** – вдосконалення процесу організації діяльності з управління силами й засобами НПУ для ефективного реагування на заяви та повідомлення про кримінальні та адміністративні правопорушення, надзвичайні ситуації та інші події.

#### **Завдання впровадження системи «ЦУНАМІ»:**

- оптимізація роботи нарядів поліції, задіяних для забезпечення публічної безпеки в системі єдиної дислокації, слідчо-оперативних груп чергових частин;
- скорочення часу реагування на повідомлення громадян про злочини та події, попередження правопорушень й затримання злочинців по «гарячих слідах»;
- здійснення оперативного контролю за своєчасністю і якістю реагування нарядами поліції на правопорушення та інші події, дотримання законності під час виконання службових обов'язків працівниками поліції.

### Схема реагування на заяви та повідомлення громадян



## **Структура системи “ЦУНАМІ”, призначення основних елементів системи**

### ***Організаційно-управлінський рівень***

- 1) Центр прийняття повідомлень – служба «102»
  - 1.1. Служба «102»
  - 1.2. Онлайн-сервіс 102kiev.com.ua
  - 1.3. Чергова служба (чергові частини Головних управлінь, апарату Національної поліції)
- 2) Диспетчерський центр управління
- 3.) Інформаційно-технічний супровід системи.
  - 3.1. Геоінформаційна система (електронна карта міста).
  - 3.2. Система супутникового GPS-позиціонування та мобільного комунікаційного обладнання.
  - 3.3. Система відеоспостереження.
  - 3.4. Система колективного відображення.

### ***Виконавчий рівень***

- 1) Наряди управління патрульної поліції.
- 2) Групи реагування патрульної поліції (далі – ГРПП).
- 3) Слідчо-оперативні групи.
- 4) Наряди управління поліції охорони.
- 5) Чергові частини управлінь, відділів поліції (а також УПО, УПП).
- 6) Додаткові сили (дільничні офіцери поліції, працівники управління захисту економіки, кіберполіції, вибухотехнічної служби, кінологічного центру, спеціалісти НДЕКЦ тощо).

### **Центр прийняття повідомлень**

Служба «102» – відділи «102» УПКП «102» Головних управлінь Національної поліції в АР Крим та м. Севастополі, областях та м. Києві, працівники яких у цілодобовому режимі здійснюють прийняття, реєстрацію та організацію реагування на повідомлення про правопорушення та інші події за допомогою АРМ «Оператор «102»» та АРМ «диспетчер» ІТС «ЦУНАМІ».

Оператор служби «102» – посадова особа відділу «102» УПКП «102» Головних управлінь Національної поліції в АР Крим та м. Севастополі, областях та м. Києві, діяльність якої спрямована на прийом телефонного дзвінка та електронного повідомлення заявника в якому міститься інформація про правопорушення та інші події та їх реєстрація за допомогою АРМ «оператор «102»» в ІТС «ЦУНАМІ».



Автоматизація служби “102” дозволила оператору одержувати інформацію про абонента ще до моменту підняття слухавки:

- дані про власника телефонного номера;
- кількість дзвінків, які раніше надходили із цього номера та щодо яких події;
- відстеження повторних викликів по вже зареєстрованій події;
- географічне місце (адресу) на електронній карті міста Києва тієї події, про яку повідомлено;
- попередження про дзвінки абонентів, які внесено до окремого списку: психічно хворі, телефонні хулігани та інше.

### Інформаційна електронна картка “102”

**APM 02 - Windows Internet Explorer**  
 Агент № 4995843    Прізвище    Вулиця    Пошук    журнал 02    Картка "02"

**Режим перерви**

**Подія**  
 ГРАБІЖ    Інстр.  
 Дата скоєння 13.03.2009 01:23:00    скоєно    год    хв    тому  
 Место совершения (рус.)    Заявник  
 Ул. АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ УЛ.    Телефон 445742151  
 Дом 2    кв.    Карта    Статус ГРОМАДЯНИН  
 Р-н ДНЕПРОВСКИЙ    Прізвище ВАСЬКОВСЬКИЙ  
 Н/п КИЕВ    Г.    Ім'я ОЛЕКСАНДР  
 Обл.    По-бать... ЮІАНОВИЧ  
 Дата нар. 03.01.1980    Знайти

**Зміст**  
 НА ЗУП ТРАМВАЯ БАКИНСЬКИХ КОМИСАРІВ 30 ХВ. ТОМУ 2-Є ЧОЛОВІК ВІЗДАРИЛИ ПО ГОЛОВІ ТА ЗАБРАЛИ СУМКУ В ЯКІЙ БУЛИ ГРОШІ В СУМІ 5000 ГРН. ПРИКРЕТИ: ЗРІСТ 180, 30 РОКІВ, МІЦНОЇ СТАТУРИ, ОДЯГНЕНІ В ЧОРНІ КУРТКИ, ОДИН В КОМУФЛЯЖНИХ ШТАНАХ, ПОБІГЛИ ЗА РІГ БУДИНКУ. ЗАЯВНИК ЧЕКАЄ: ПРАЖСЬКА 29/1, КВ. 19.

**Інфо**    Інструкції    Карта

**Телефон**  
 Телефонний номер 445742151  
 Всього дзвінків - 1    карток - 1  
 Сьогодні - 0  
 Останній - 13.03.2009 01:18:53 (п'ятниця)

**Інформація**  
 Прізвище - ВАСЬКОВСЬКИЙ ОЮ  
 місто - КИЕВ  
 вулиця - ПРАЖСКАЯ УЛ.  
 дом - 29/1  
 квартира - 19  
 дата встановлення - 16.07.03

**Особа**  
 • Знайдено 1 особи!

**Адреса**  
 • Знайдено 49 адрес  
 • Зброя на 3 адресах

**Log**

Обслуговування  
 Територія ДНІПРОВСЬКЕ РУ    Лінія роботи ЧЧ  
 Документ ЖРЗПЗ № 5047    від 13.03.2009 01:32:00  
 Черговий ФЕСЮК  
 ID 373697  
 Введено: DEG0001 13.03.2009 01:26:59    ЗБЕРЕГТИ  
 Кореговано: WWW 10.04.2009 15:57:28    ДИСПЕТЧЕР

1/1    << < > >> + v - x ? M3    Документ сохранен!

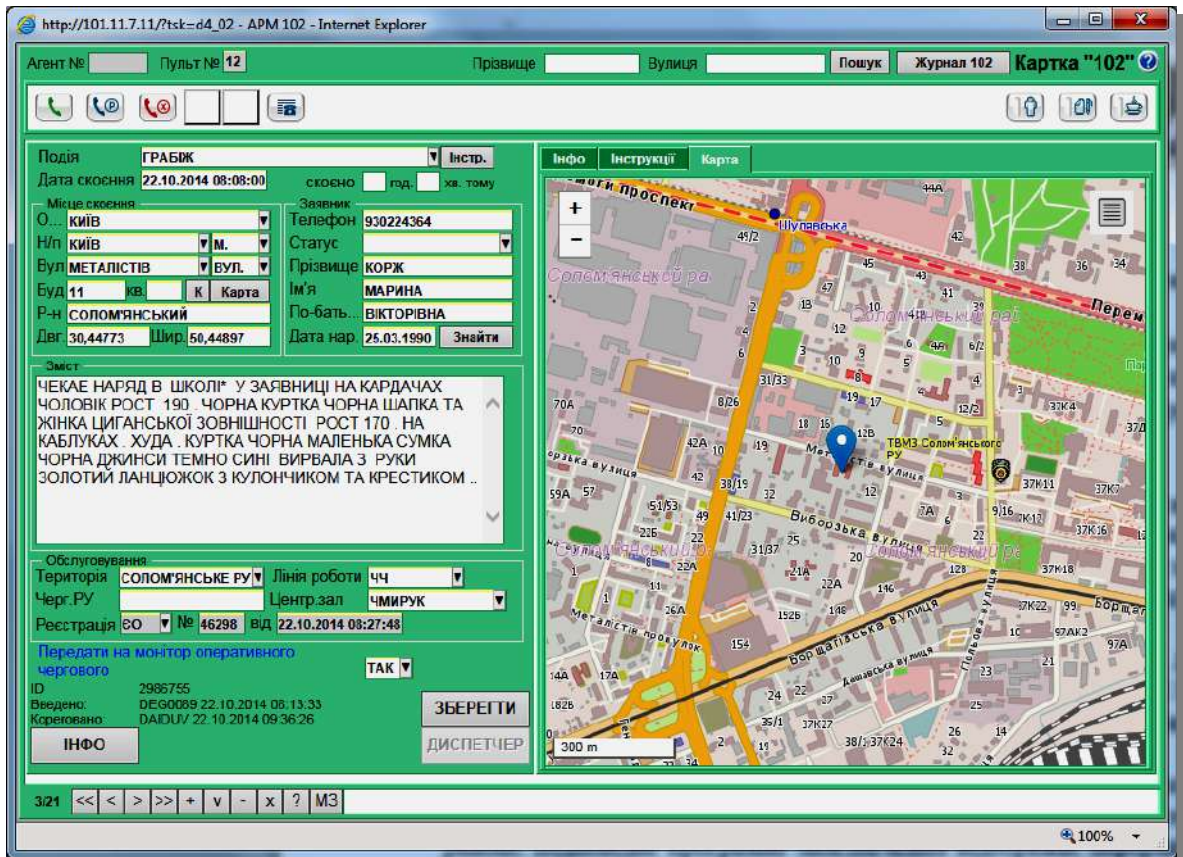
Картка: 35028,94 , 50228,36 -- Изображение: 6 , 203 -- Коэфф. масштаба: 2,172%    Надежные узлы    100%

Оператор здійснює первинну кваліфікацію події.

Заповнена оператором електронна картка відразу надходить до диспетчера відповідального за керування нарядами поліції в тому чи іншому районі, області (столиці).

Програмне забезпечення відображає інформацію про місце вчинення злочину на електронній карті міста Києва.

Інформація з електронної картки «102» одночасно відображається у оперативного чергового Головного управління.



Зареєстровані звернення громадян зберігаються в електронному журналі.

№	№	Тип події	Дата та час	Опис події	Район	Статус	Відомості
44	2990589	КОНФЛІКТ	24.10.2014 12:54:00	НЕВЕСТКА, ТЕЛ. 950948330, СЕЙЧАС В КВАРТИРЕ КОНФЛІКТ С НЕІЗВЕСТНИМИ.	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	24.10.2014 12:55	ДНІПРО42 ДОВГАНЬ;
45	2990588	ЗВЕРНЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНОГО ХАРАКТЕРУ	24.10.2014 12:54:00	зв. сторони вул. Богдана Хмельницького демонтаж тимчасової споруди, повідомляє представник благоустрою, відміняє виколи	ШЕВЧЕНКІВСЬКЕ РУ	Прийнято до події № 2990539	
46	2990587	КРАДІЖКА	24.10.2014 12:52:00	ПРОСИТЬ МІЛІЦІЮ ПОКВАЛІТИСЬ ЗАЯВИНИЦЯ ПРАЦЮЄ В ДИТЯЧОМУ САДОЧКУ №28, ПОВІДОМИЛА, ЩО З КАБІНЕТУ ВКРАЛИ СУМКУ, В СУМКІ ЗНАХОДИЛИСЯ ПАСПОРТ НА ІМ'Я ЗАЯВИНИЦІ ТА МОБІЛЬНИЙ ТЕЛЕФОН, БАНКОВСЬКА КАРТКА	ШЕВЧЕНКІВСЬКЕ РУ	ЕО 51933 від 24.10.2014 13:33	СОГШЕВЧЕНКО47 СВ МОСКАЛЬОВ;
47	2990586	ДТП БЕЗ ПОТЕРПІЛИХ	24.10.2014 12:50:00	НА МОСТУ, В СТОРОНУ ЛЕГКЕ. ХІОНДАЙ АКЦЕНТ АА 8532 ІА, ТОЙОТА КАМРІ АІ 6800 СТ.	ШЕВЧЕНКІВСЬКЕ РУ	Прийнято до події № 2990534	
48	2990585	КРАДІЖКА З АВТО	24.10.2014 12:50:00	З АВТО РЕНО МАСТЕР АА94521А ВКРАЛИ КОВПАКИ З КОЛЕС	СВЯТОШИНСЬКЕ РУ	ЕО 47048 від 24.10.2014 12:52	СОГРУ-72 ВАСІЛЬЄВ;
49	2990584	ДТП БЕЗ ПОТЕРПІЛИХ	24.10.2014 12:49:00	АВТО ХІОНДАЙ ВХ 5400 ВВ, ДЕУ АА 5489 СМ	СВЯТОШИНСЬКЕ РУ	ЕО 47047 від 24.10.2014 12:51	536 Гончарук;
50	2990583	ХУЛІГАНСТВО	24.10.2014 12:49:00	П'ЯНА ЖІНКА, ЗАЙШЛА ТА НЕ ХОЧЕ ПОКИДАТИ КВАРТИРУ.	СВЯТОШИНСЬКЕ РУ	ЕО 47046 від 24.10.2014 12:51	АП-103 василюшин; ВЕНЕСТ34 КОНОВАЛ;
51	2990582	ШАХРАЙСТВО	24.10.2014 12:49:00	КОРП. 3В - 2 СТАЖ 1 КАБ. - ЖДЕТ ЗАЯВИТЕЛЬНИЦА. ФИРМА? ОБМАЛУЛА ПРИ ТРУДОУСТРОЙСТВЕ НА 400ГРН. ПРОСИТЬ ПРИСКОРИТИ НАРАД МІЛІЦІ	ШЕВЧЕНКІВСЬКЕ РУ	Прийнято до події № 2990578	
52	2990581	ПОЖЕЖА	24.10.2014 12:48:00	НА 101 ПОСТУПИВ ВИКЛИК ЗАДИМЛЕННЯ В 4 ПІД'ЄЗДІ.	ШЕВЧЕНКІВСЬКЕ РУ	ЕО 51931 від 24.10.2014 13:28	ШЕВЧЕНКО102 БЕЗПАЛЬКО;
53	2990580	ІНШІ ТІЛЕСНІ УШКОДЖЕННЯ	24.10.2014 12:41:00	ЗАЯВИНИЦЯ ПОВІДОМИЛА, ЩО ЇЇ ПОБИВ МУЖ В АЛКОГОЛЬНОМУ СТАНІ	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ЕО 52982 від 24.10.2014 12:52	ДІМ33 ТАРАН;
54	2990579	ЗВЕРНЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНОГО ХАРАКТЕРУ	24.10.2014 12:40:00	ПРИЙМАЛЬНЯ.ХОЧЕ ПОВІДОМИТИ ПРО СКОЕННЯ ЗЛОЧИНУ ГЕН. ПРОКУРОРОМ. УКРАЇНИ. ВИКЛИКА	ПЕЧЕРСЬКЕ РУ	Прийнято до події № 2990549	



**Чергова служба** – відповідні підрозділи та окремі посадови особи органів і підрозділів Національної поліції, які в безперервному режимі забезпечують координацію підрозділів поліції при оперативному реагуванні на заяви і повідомлення громадян про правопорушення та події.

**До чергової служби відносяться:**

- чергові частини;
- чергові ситуаційних відділів;
- чергові секторів реагування патрульної поліції;
- чергові відділів чергової служби управлінь патрульної поліції.

### **Диспетчерський центр управління**



**Диспетчер** – старший інспектор, інспектор-черговий відділу «102» управлінь інформаційної підтримки та координації поліції «102» Головних управлінь Національної поліції в АР Крим та м. Севастополі, областях та м. Києві, уповноважений на здійснення керування нарядами поліції за допомогою АРМ «диспетчер» в ІТС «ЦУНАМІ» з метою оперативного реагування на заяви та повідомлення про правопорушення та інші події.



### **Функції диспетчерів:**

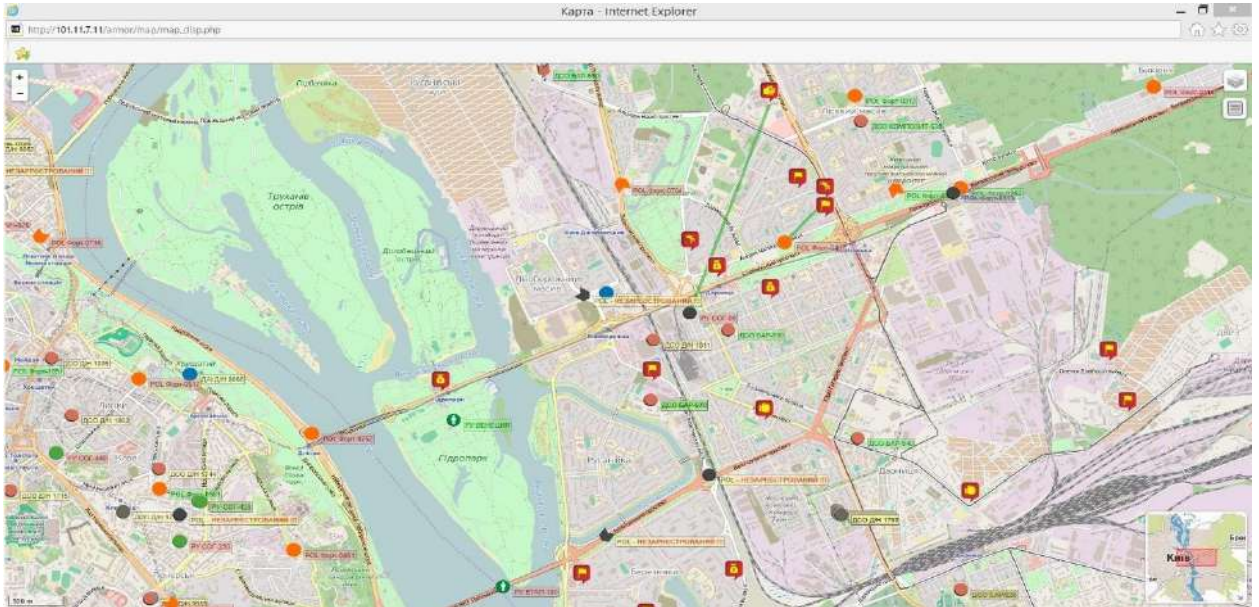
- ✓ управління нарядами поліції, у тому числі підрозділів патрульної служби, поліції охорони, які працюють у районі його обслуговування;
- ✓ отримання інформації з служби «102» та відстеження на електронній карті місць учинення правопорушень;
- ✓ передача даних про правопорушення на планшет конкретного патруля поліції;
- ✓ забезпечення відповідного патруля всією наявною інформацією, що знаходиться у відомчих інформаційних масивах, про заявника та адресу виїзду;
- ✓ координація роботи найближчих вільних нарядів поліції, які залучаються до розкриття злочину по «гарячих слідах», виїзду до заявника, на місце пригоди або в напрямку вірогідного переховування злочинця;
- ✓ контроль часу виїзду наряду та відстеження результатів реагування на заяви та повідомлення громадян про правопорушення, прийняті рішення тощо.

### **Автоматизоване робоче місце диспетчера**

- відображає перелік подій, прийнятих оператором «102», які були вчинені в районі обслуговування;
- відображає дислокацію та стан роботи патрульних нарядів;
- інформує, у кольоровій гаммі, про послідовність реагування на подію;
- сигналізує про перевищення часових нормативів окремих етапів виконання завдання;
- в разі визначення телефонного номера заявника відображає накопичені дані по цьому номеру (за якою адресою встановлено, кількість та зміст попередніх звернень);
- надає можливість зв'язатись з оператором «102», який прийняв виклик;
- надає можливість зв'язатись з заявником для уточнення даних по події;
- в разі отримання П.І.Б. заявника надає всю наявну інформацію про особу з інтегрованого банку даних «ІПП»;
- надає повну інформацію на адресу з інтегрованого банку даних «ІПП»;
- інформує про повторність надходження інформації про подію;
- контролює реєстрацію події у журналі Єдиного обліку.



## Автоматизоване робоче місце диспетчера



## Моніторинг роботи патрулів

Моніторинг роботи АСУНМ

Час	Тип події	Дата/Час	Район	Тип	Адреса	Номер	Статус	Тривалість	ЖРЗПЗ
00:10	ДТП БЕЗ ПОТЕРПІ	10.04.09 17:27	СОЛОМ'ЯНСЬКЕ	ДАІ	УЛ. УШІНСЬКОГО Д.26	805	ПРИБ	00:02	
00:19	ДТП БЕЗ ПОТЕРПІ	10.04.09 17:24	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ДАІ	БУЛЬВАР ДАРИНИЦЬКИЙ Д.9	807	ПРИБ	00:05	
00:21	ДТП БЕЗ ПОТЕРПІ	10.04.09 17:24	ПОДІЛЬСЬКЕ РУ	ДАІ	УЛ. НАБЕРЕЖНО-КРЕСТАТИЙСЬКА	803	ПРИБ	00:03	
00:24	ДТП БЕЗ ПОТЕРПІ	10.04.09 17:21	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ДАІ	НАБЕРЕЖНАЯ РУСАНОВСЬКАЯ	803	ПРИБ	00:08	
00:25	ІНША ПОДІЯ	10.04.09 17:21	ДЕСНЯНСЬКЕ РУ	ЧЧ	УЛ. МИЛЮТЕНКО Д.12 кв.63	ГШР "КОНСУ...	ПОДТ	00:22	ЖОІ 4831
00:31	ХУЛІГАНСТВО	10.04.09 17:14	ДАРИНИЦЬКЕ РУ	ЧЧ	УЛ. ЗАТИШНАЯ Д.76	ДАРИНИЦЯ 309	ПРИБ	00:05	ЖРЗПЗ 7269
00:36	ГРАБІЖ	10.04.09 17:10	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ЧЧ	УЛ. МИКИТЕНКО ИВАНА Д.11А	ДНІПРО 19	ПОДТ	00:19	
00:42	ІНША ПОДІЯ	10.04.09 17:03	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	Д...	УЛ. ПОПУДРЕНКО	ДНІПРО 21	ПОДТ	00:34	
00:44	ВИЯВЛЕННЯ ОПІЗ...	10.04.09 17:02	ДЕСНЯНСЬКЕ РУ	ЧЧ	УЛ. МИЛОСЛАВСКАЯ Д.39/45 кв.08	ДНІПРО 17	ПОДТ	00:25	ЖРЗПЗ 7220
01:00	КРАДІЖКА	10.04.09 16:45	ГОЛОСІВСЬКЕ РУ	ЧЧ	ПРОСП. ГЛУШКОВА АКАДЕМИКА ...	БАР 550	ПОДТ	00:28	
01:22	ПОВІДОМЛЕННЯ Л...	10.04.09 16:24	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ЧЧ	ПРОСП. ВАТУТИНА ГЕНЕРАЛА Д.2...	КОНСУЛ-111	ПОДТ	00:08	
01:35	КРАДІЖКА	10.04.09 16:10	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ЧЧ	УЛ. МАЛИШКО Д.216 кв.144	СОГ 109	ПРИБ	00:31	ЖРЗПЗ 6133
01:58	ХУЛІГАНСТВО	10.04.09 15:47	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ЧЧ	НАБЕРЕЖНАЯ РУСАНОВСЬКАЯ Д.10	СОГ 59 ДАВИ...	ПРИБ	00:19	ЖРЗПЗ 4037
02:01	СІМЕЙНА СВАРКА	10.04.09 15:44	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ЧЧ	БУЛЬВАР БУЧЫ АМВРОСИЯ Д.4 ...	СОГ РУ	ПОДТ	00:51	ЖРЗПЗ 4037
02:12	КРАДІЖКА	10.04.09 15:33	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ЧЧ	ПРОСП. БРОВАРСЬКИЙ	ДНІПРО 43	ПРИБ	01:17	ЖРЗПЗ 7217
						АП 53 ДІМ БУ...	ПОДТ	01:00	ЖРЗПЗ 7215
						СОГ 69	ПОДТ	01:31	ЖРЗПЗ 7246
						НАБЕРЕЖНАЯ РУСАНОВСЬКАЯ Д.10	ПОДТ	01:54	ЖОІ 5221
						БУЛЬВАР БУЧЫ АМВРОСИЯ Д.4 ...	ПОДТ	01:54	ЖОІ 5220
						ПРОСП. БРОВАРСЬКИЙ	ПОДТ	01:28	ЖРЗПЗ 7214

Обслуговування району			Дзвінки операторам 02			Розподіл подій 02		
Орган	ЧЧ	ДАІ	№	Прийнято	Картка	№	Подія	к-сть
ГОЛОСІВСЬКЕ РУ	1	2	1	Всього	1043	951	398	412
ДАРИНИЦЬКЕ РУ	1	2	2	Тарасюк Г.Г.	187	174	56	154
ДЕСНЯНСЬКЕ РУ	1	2	3	Залецька Л.С.	176	148	61	90
ДНІПРОВСЬКЕ РУ	1	2	4	Грушевич І.Ю.	158	137	60	56
ОВОЛОНСЬКЕ РУ	0	2	5	Завадська Л.В.	137	126	58	27
ПЕЧЕРСЬКЕ РУ	0	2	6	Ловкавський Ю.В.	119	108	56	21
ПОДІЛЬСЬКЕ РУ	0	2	7	Кривошея В.Г.	119	115	43	20
СВЯТОШИНСЬКЕ РУ	0	2	8	Павличин І.С.	79	76	41	15
СОЛОМ'ЯНСЬКЕ РУ	0	2	9	Кривда В.М.	68	67	23	7
ШЕВЧЕНКІВСЬКЕ РУ	0	2						5
УО МЕТРОПОЛІТЕНУ	0	0						4
ІНШІ ОВС	0	0						2

Розподіл подій 02		
№	Подія	к-сть
1	Всього	412
2	ДТП БЕЗ ПОТЕРПІЛИХ	154
3	ІНША ПОДІЯ	90
4	КРАДІЖКА	56
5	ХУЛІГАНСТВО	27
6	НАВІСНИСНЕ ПОШКОДЖ. МАЙНА	21
7	СІМЕЙНА СВАРКА	20
8	ГРАБІЖ	15
9	НЕЗАКОННА ТОРГІВЕЛЬНА ДІЯЛЬНІСТЬ	7
10	ПОВІДОМЛЕННЯ ЛІКАРЯ	5
11	ІНШІЙ ЗЛОЧИН	4
12	ЗАВОЛОДІННЯ АВТОТРАНСПОРТОМ	2
13	ДТП З ПОТЕРПІЛИМИ	2
14	РАПТОВА СМЕРТЬ	2

Готово

Надежные узлы

## Можливості системи “ЦУНАМІ”

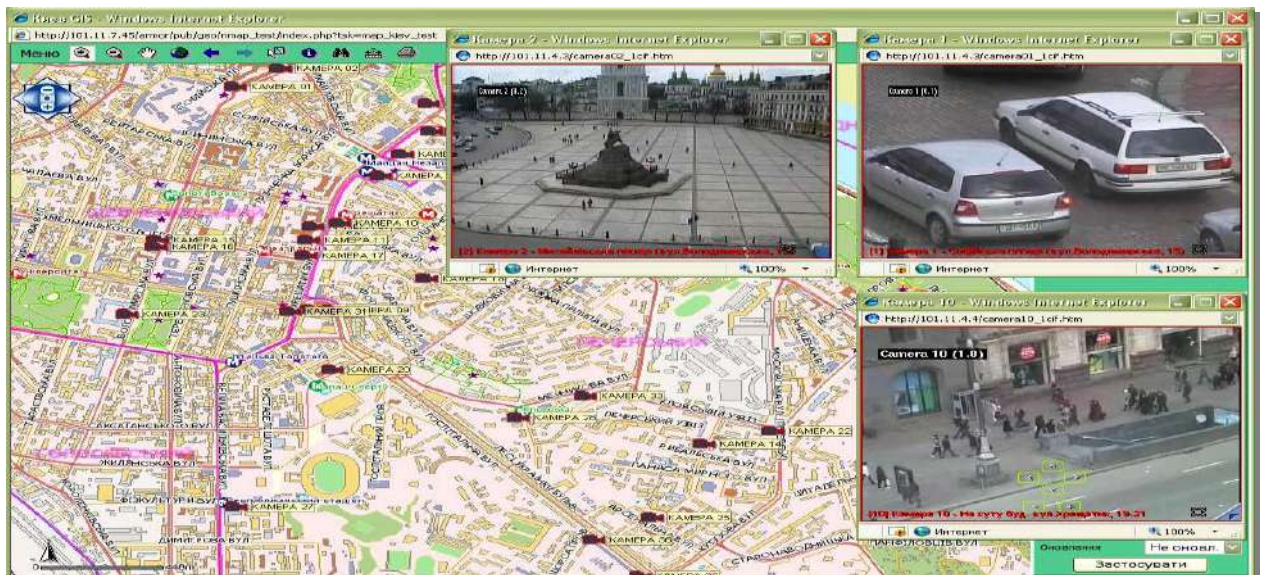


Інтерактивна хронологічна шкала відтворення етапів реагування на подію

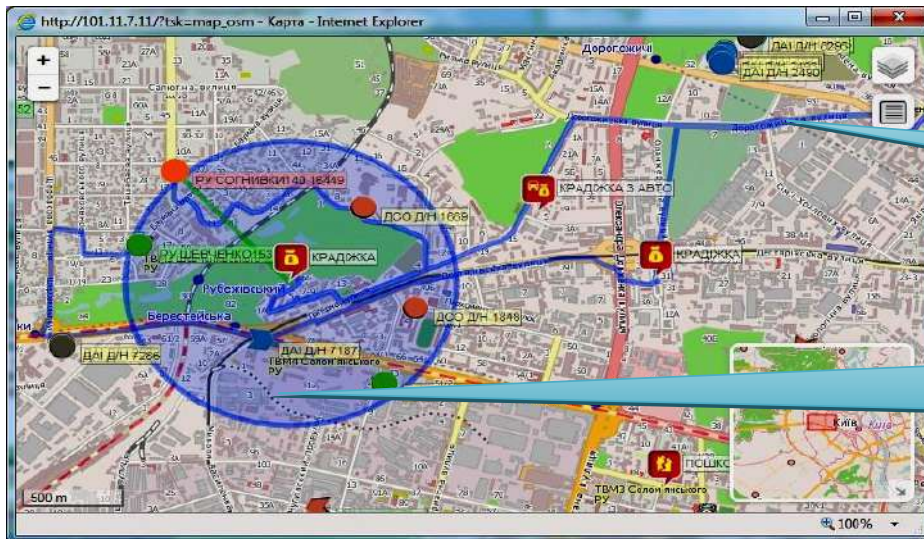
Контроль проїзду вибраної території у визначений час



## Розміщення відеокamer на карті міста



## Можливості системи “ЦУНАМІ”



Трек руху патруля

Визначення зони ймовірного переховування злочинця

## Можливості системи “ЦУНАМІ”



Інтерактивне визначення скупчення місць правопорушень

Автоматизоване визначення патруля для призначення, з урахуванням спеціалізації наряду



## Планшетний комп'ютер в автомобілях нарядів поліції



Логістичний прилад дозволяє відслідковувати місцезнаходження патруля, напрямки його руху та статус на даний час (зайнятий, вільний, на перерві).



## Система колективного відображення

Використання системи колективного відображення (а саме проекційного екрану) дозволяє оперативному черговому відслідковувати всю оперативну обстановку по місту та вносити корективи в роботу чергових інспекторів.

http://101.11.7.45/?tsk=d4\_suzm\_mon - Моніторинг АСУНМ - Windows Internet Explorer

### Моніторинг роботи АСУНМ

Час	Тип події	Дата/Час	Район	Тип	Адрес	Номер	Статус	Тривалість	Ідентифікатор
00:10	ДТП БЕЗ ПОТЕРП...	10.04.09 17:23	ОБОЛОНСЬКЕ РУ	ДАІ	УЛ. МИЛОСЛАВСКАЯ Д.39/48 КВ.88	806	ПІДТ	00:14	
00:19	ДТП БЕЗ ПОТЕРП...	10.04.09 17:27	СОЛОМ'ЯНСЬКЕ...	ДАІ	УЛ. УШИНСКОГО Д.26	805	ПРИБ	00:02	
00:21	ДТП БЕЗ ПОТЕРП...	10.04.09 17:24	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ДАІ	БУЛЬВАР ДАРНИЦКИЙ Д.9	803	ПРИБ	00:05	
00:21	ДТП БЕЗ ПОТЕРП...	10.04.09 17:24	ПОДІЛЬСЬКЕ РУ	ДАІ	УЛ. НАБЕРЕЖНО-КРЕЩАТИНСКА...	807	ПРИБ	00:03	
00:24	ДТП БЕЗ ПОТЕРП...	10.04.09 17:21	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ДАІ	НАБЕРЕЖНАЯ РУСАНОВСКАЯ	803	ПРИБ	00:08	
00:25	ІНША ПОДІЯ	10.04.09 17:21	ДЕСНЯНСЬКЕ РУ	ЧЧ	УЛ. МИЛЮТЕНКО Д.12 КВ.63	ГШР "КОНСУ...	ПІДТ	00:22	ЖОІ 4831
00:31	ХУЛІГАНСТВО	10.04.09 17:14	ДАРНИЦЬКЕ РУ	ЧЧ	УЛ. ЗАТИШНАЯ Д.76	ДАРНИЦЯ 309	ПРИБ	00:05	ЖРЗПЗ 7289
00:36	ГРАБІЖ	10.04.09 17:10	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ЧЧ	УЛ. МИКИТЕНКО ИВАНА Д.11А	ДНІПРО 19	ПІДТ	00:19	
						ДНІПРО 21	ПІДТ	00:31	
						ДНІПРО 17	ВИК	00:25	ЖРЗПЗ 7220
						БАР-550	ПІДТ	00:28	
						КОНСУЛ-111	ПІДТ	00:28	
00:42	ІНША ПОДІЯ	10.04.09 17:03	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	Д...	УЛ. ПОПУДРЕНКО	803	ВИК	00:08	
00:44	ВИЯВЛЕННЯ ОПІЗ...	10.04.09 17:02	ДЕСНЯНСЬКЕ РУ	ЧЧ	УЛ. МИЛОСЛАВСКАЯ Д.39/48 КВ.88	КОНСУЛ-109	ПРИБ	00:31	ЖРЗПЗ 6133
01:00	КРАДІЖКА	10.04.09 16:45	ГОЛОСІЇВСЬКЕ РУ	ЧЧ	ПРОСП. ГЛУШКОВА АКАДЕМИКА ...	СОГ-59 ДАВИ...	ПРИБ	00:19	ЖРЗПЗ 4037
01:22	ПОВІДОМЛЕННЯ Л...	10.04.09 16:24	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ЧЧ	ПРОСП. ВАТУТИНА ГЕНЕРАЛА Д.2...	СОГ РУ	ПІДТ	00:51	ЖРЗПЗ 4037
01:35	КРАДІЖКА	10.04.09 16:10	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ЧЧ	УЛ. МАЛИШКО Д.21Б КВ.144	ДНІПРО 43	ВИК	01:17	ЖРЗПЗ 7217
01:58	ХУЛІГАНСТВО	10.04.09 15:47	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ЧЧ	УЛ. МАЛИШКО Д.21Б КВ.144	АП 53 ДІМ БУ...	ПІДТ	01:00	
02:01	СІМЕЙНА СВАРКА	10.04.09 15:44	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ЧЧ	НАБЕРЕЖНАЯ РУСАНОВСКАЯ Д.10	СОГ 69	ПІДТ	01:31	ЖРЗПЗ 7215
02:12	КРАДІЖКА	10.04.09 15:33	ДНІПРОВСЬКЕ РУ	ЧЧ	БУЛЬВАР БУЧМЫ АМВРОСИЯ Д.4 ...	БАР-570	ПІДТ	01:54	ЖОІ 5221
						ДІМ 54	ПІДТ	01:54	ЖОІ 5220
						СОГ 90	ПІДТ	01:28	ЖРЗПЗ 7214

Обслуговування району		
Район	ЧЧ	ДАІ
ГОЛОСІЇВСЬКЕ РУ	1	2
ДАРНИЦЬКЕ РУ	1	2
ДЕСНЯНСЬКЕ РУ	1	2
ДНІПРОВСЬКЕ РУ	1	2
ОБОЛОНСЬКЕ РУ	0	2
ПЕЧЕРСЬКЕ РУ	0	2
ПОДІЛЬСЬКЕ РУ	0	2
СВЯТОШИНСЬКЕ РУ	0	2
СОЛОМ'ЯНСЬКЕ РУ	0	2
ШЕВЧЕНКІВСЬКЕ РУ	0	2
УО МЕТРОПОЛІТЕНУ	0	0
ІНШІ ОВС	0	0

Дзвінки операторам 02			
№	Працівник	Дзвінків	Принято Карток
1	Всього	1043	951 398
2	Тарасюк Г.Г.	187	174 56
3	Залевська Л.С.	176	148 61
4	Грусевич І.Ю.	158	137 60
5	Завадська Л.В.	137	126 58
6	Левківський Ю.В.	119	108 56
7	Кривошея В.Г.	119	115 43
8	Панчишин І.С.	79	76 41
9	Кривда В.М.	68	67 23

Розподіл подій 02		
№	Подія	к-сть
1	Всього	412
2	ДТП БЕЗ ПОТЕРПІЛИХ	154
3	ІНША ПОДІЯ	90
4	КРАДІЖКА	56
5	ХУЛІГАНСТВО	27
6	НАВМИСНЕ ПОШКОДЖ. МАЙНА	21
7	СІМЕЙНА СВАРКА	20
8	ГРАБІЖ	15
9	НЕЗАКОННА ТОРГІВЕЛЬНА ДІЯЛЬНІСТЬ	7
10	ПОВІДОМЛЕННЯ ЛІКАРЯ	5
11	ІНШИЙ ЗЛОЧИН	4
12	ЗАВОЛОДІННЯ АВТОТРАНСПОРТОМ	2
13	ДТП З ПОТЕРПІЛИМИ	2
14	РАПТОВА СМЕРТЬ	2

Готово

Надежные узлы

100%



## Порядок дій оператора служби “102”



### Моніторинг системи “102”

- ✓ моніторинг за певний проміжок часу кількості дзвінків, які прийняв кожен із операторів та карток, які він ввів;
- ✓ перегляд інформації про кількість реєстрації повідомлень та присвоєння номеру ЄО, від більшості, по видах: «крадіжка», «хуліганство», «ДТП без травмованих», «інша подія» тощо;

### Моніторинг системи “102”

Моніторинг роботи системи 02 (01.07.2019 09:00 - 02.07.2019 06:53)			
Дані операторів системи 102			
№	Прізвище	Вступило дзвінків	Введено карток
1	СІДЕНКО	40	8
2	БІЛО	210	8
3	ЗНАЧОК	417	8
4	НАНТОНІК	642	9
5	ВІДВАНИ	49	3
6	ОПІС	20	2
7	ПІВАЛЮК	244	2
8	ПІВІДАН	20	1
9	ЦІПІВАК	327	1
10	БАЙН	429	1
11	СІМІГАЛО	14	1
12	ПІДКОПА	28	0
13	ЛІДІНА	172	0
14	НАКОВ	222	0
15	СОЛІ	362	0
16	СІМЧОК	220	0
17	ДАВІД	3	0
18	НАЛО	83	0
19	НАСТУЛЬОН	19	0
20	КАПІЦНО	0	0
21	КАРІВНО	298	0
22	ЖИВІТ	120	0

Результат події	
№	Вид
1	Заступаючий
2	Хуліган
3	ДТП без травмованих
4	Закриття «Важкої» картки
5	Картка
6	Хуліганство
7	Відмова від послуг
8	Порушення прав
9	Зливання грошей
10	Порушення
11	Зливання грошей
12	Порушення прав
13	Картка з вето
14	Відео
15	Порушення прав
16	Порушення
17	Не працює телефон
18	Порушення прав
19	Картка з вето
20	Величезна картка
21	Смерть
22	Порушення прав
23	Смерть
24	Зливання грошей
25	Картка з вето
26	Технічне порушення
27	Порушення
28	Порушення прав
29	ДТП з травмованими
30	Хуліганство
31	Оброблення порушення прав
32	Зливання грошей

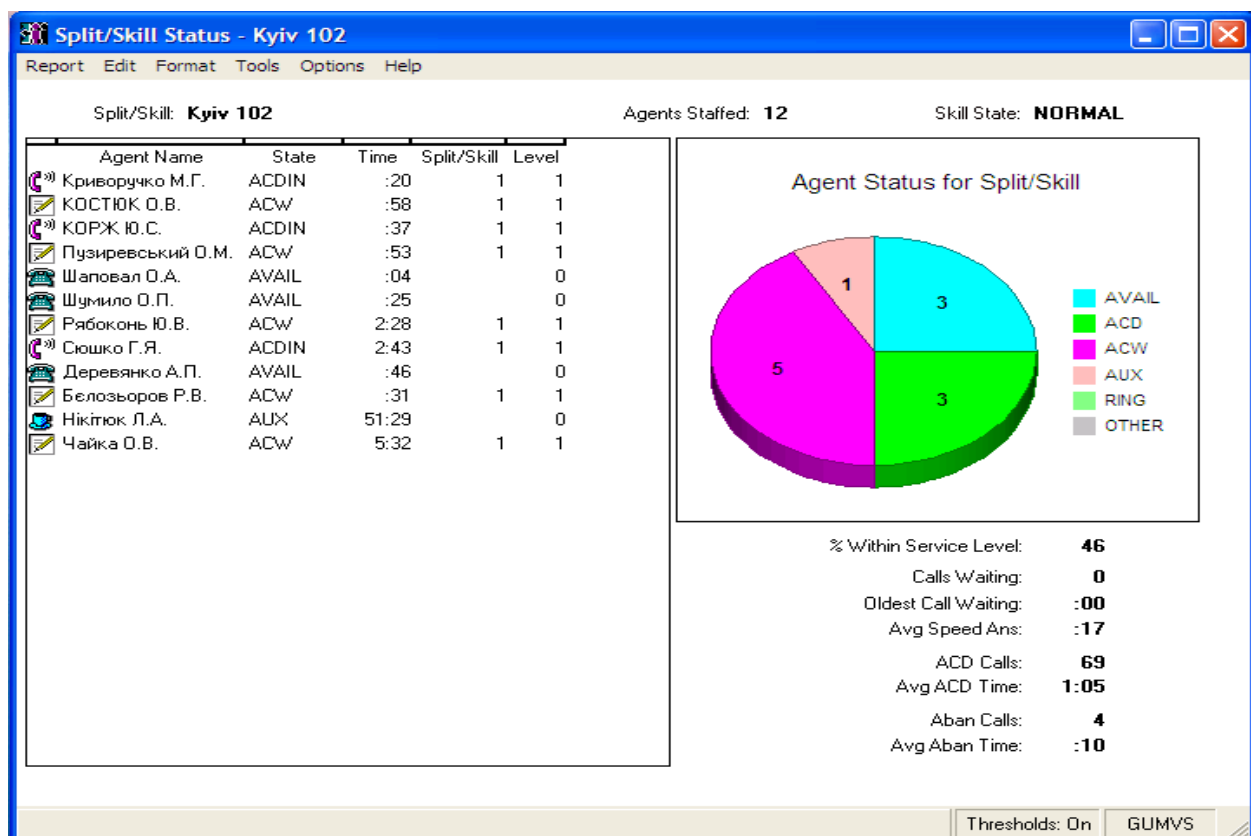
Регістрація ЄО (зі служби 102)	
№	Вид
1	Зливання грошей
2	Зливання грошей
3	ДТП без травмованих
4	Хуліганство
5	ДТП з травмованими
6	Порушення прав

- ✓ моніторинг за певний проміжок часу кількості дзвінків, які прийняв кожен із операторів та карток, які він ввів;
- ✓ перегляд інформації про кількість реєстрації повідомлень та присвоєння номеру ЄО, від більшості, по видах: «крадіжка», «хуліганство», «ДТП без травмованих», «інша подія» тощо

## Моніторинг завантаженості по спецлінії «102»

За допомогою програми по обробці телефонних дзвінків, можливе здійснення он-лайн перегляду завантаженості спецліній «102», шляхом візуалізації в колі статусу ліній різними кольорами і цифрами:

- вільна
- перерва
- обробка інформації на лінії
- зайнята



## Моніторинг роботи операторів по лінії «102»

1. Дає можливість здійснення за певний проміжок часу моніторинг кількості дзвінків, які поступили до кожного із операторів,
2. Кількість прийнятих дзвінків, в т.ч. у відсотках та менше ніж за одну хвилину, а також кількість введених карток.

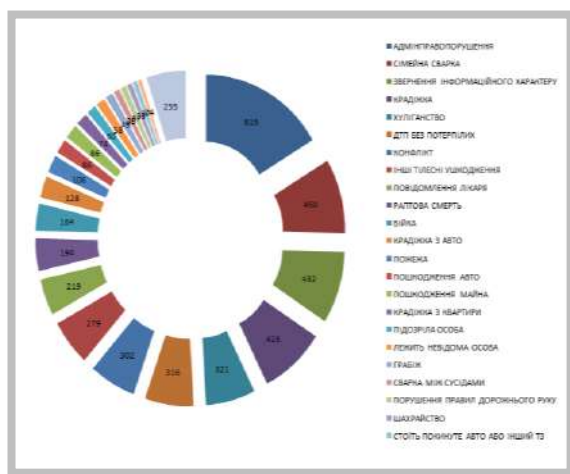
## Робота користувачів в системі «102»

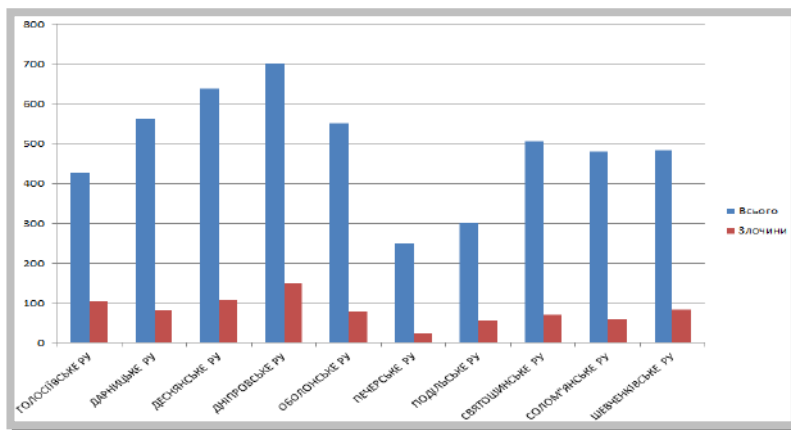
п/п	Працівник	Поступило дзвінків	прийнято дзвінків	%	розмова >1 хвил.	введено карток
1	БАЛАН	13	11	84.62	2	5
2	БЕЛОЗЬОРОВ	22	22	100	10	18
3	БОНДАРЧУК	6	5	83.33	3	3
4	Бусло	23	23	100	18	19
5	Галич	9	9	100	7	8
6	ДЕРЕВ'ЯНКО	11	11	100	4	6
7	ДМИТРУК	14	12	85.71	5	11
8	ЗНАЙДЮК	12	12	100	7	10
9	КІРНЮК	22	20	90.91	4	16
10	Коноваленко	3	3	100	0	2
11	КОРЖ	6	5	83.33	4	4
12	КОСТЮК	34	33	97.06	20	22
13	КРИВОРУЧКО	45	39	86.67	9	25
14	КУЧЕРЕНКО	14	12	85.71	6	10
15	МАРКОВ	26	25	96.15	13	23
16	НИЧИПОРЧУК	29	27	93.1	3	19
17	ПУЗИРЕВСЬКИЙ	7	7	100	3	6
18	Рябокоть	17	15	88.24	5	11
19	Сюшко	27	26	96.3	6	16
20	Чайка	17	17	100	10	8
21	ШАПОВАЛ	24	24	100	11	19
22	ШУМИЛО	13	11	84.62	6	6
23	<b>Всього</b>	<b>394</b>	<b>369</b>	<b>93.65</b>	<b>156</b>	<b>267</b>

## Аналітичні звіти

Можливість використання інших звітів та аналітичних форми, зокрема:

- аналіз реєстрації подій та правопорушень в розрізі ОВС;
- аналіз реєстрації подій та правопорушень в розрізі видів злочинів;
- аналіз реєстрації подій та правопорушень по часу скоєння;
- відомості про час призначення та час прибуття нарядів з моменту отримання повідомлення службою «102»;
- відомості про час прибуття СОГ на місце події;
- список завдань по часу прибуття/відпрацювання патрулів;
- кількість повторних викликів за період тощо.





## Порядок дій диспетчера



## Електронна картка дислокації нарядів

Патруль - Windows Internet Explorer  
[http://101.11.7.45/armar/pub/eform/d4/settings/patrols.php?sk=d4\\_patrols](http://101.11.7.45/armar/pub/eform/d4/settings/patrols.php?sk=d4_patrols)

Дислокація на 26.03.2009  ОПИС ПАТРУЛІВ

Територія	Скорочена назва...	№ зон...	Тип	Статус	Підрозділ	Держ. номер	Марка авт...	Колір	Служба
ДАРНИЦЬКЕ РУ	БАР - 630	630	АВТО	ГОТ	УДСО				
ДАРНИЦЬКЕ РУ	БАР-600	600	АВТО	ПАТР	УДСО	1867	АУТО		УДСО
ДАРНИЦЬКЕ РУ	БАР-620	620	АВТО	ПАТР	УДСО	1767	АУТО		УДСО
ДАРНИЦЬКЕ РУ	БАР - 616	616	АВТО	ГОТ	УДСО				
ДАРНИЦЬКЕ РУ	БАР - 625	625	АВТО	ГОТ	УДСО				
ДАРНИЦЬКЕ РУ	КОНСУЛ-104	104	АВТО	ПАТР	БЕРКУТ	1539	УАЗ ПАТРО		БЕРКУТ
ДАРНИЦЬКЕ РУ	КОНСУЛ-105	105	АВТО	ПАТР	БЕРКУТ	1558	УАЗ ПАТРО		БЕРКУТ
ДАРНИЦЬКЕ РУ	ГШР "КОНСУЛ-121		АВТО	ГОТ	БЕРКУТ				
ДАРНИЦЬКЕ РУ	ГШР "КОНСУЛ-122		АВТО	ГОТ	БЕРКУТ				
ДАРНИЦЬКЕ РУ	ГШР "КОНСУЛ-123		АВТО	ГОТ	БЕРКУТ				
ДАРНИЦЬКЕ РУ	ГШР "КОНСУЛ-124		АВТО	ГОТ	БЕРКУТ				
ДАРНИЦЬКЕ РУ	ГШР "КОНСУЛ-126		АВТО	ГОТ	БЕРКУТ				

Кортування патрулюк

Статус: ПАТРУЛЮВАННЯ Дата статусу 26.03.2009 11:42:38

Дата 26.03.2009  Автоматично продовжувати ТАК  11.00  23.00  12

Пристрій БЕРКУТ 1558 УАЗ ПАТРОТ  86631600185

Інформація про патруля

Повна назва патр... ГРУПА ШВИДКОГО РЕАГУВАННЯ "КОНСУЛ"-105

Скорочена назва... КОНСУЛ-105

Лінія роботи ПС Підрозділ БЕРКУТ

Тип патруля АВТО Радіопозивн... КОНСУЛ-105

Територія ДАРНИЦЬКЕ РУ Номер зони 105

Зона обслуговування

Словесний графік

Варіант 1  Варіант 2  Варіант 3

Тип...	Назва вулиці	Поч...	Оста...	Час поч...	Час закі...
вул.	ЛЕННА	7	47	13.30	14.30
вул.	ДРАГОМАНОВА	18	42	15.00	16.00
вул.	РЕВУЦЬКОГО	42	34	18.30	17.30
вул.	ТРОСТЯНЕЦЬКА	2	8	18.00	19.00
вул.	ХАРЬКІВСЬКЕ ШОСЕ	154	210	19.30	20.30
вул.	БЕРБИЦЬКОГО АРХІТ	18	36	21.00	22.00

ІД патруля 529  
 Хто ввів ІТММК Дата вводу 16.12.2008 16:17:15 Хто редагував R02LVG Дата редагування 02.03.2009 11:16:13

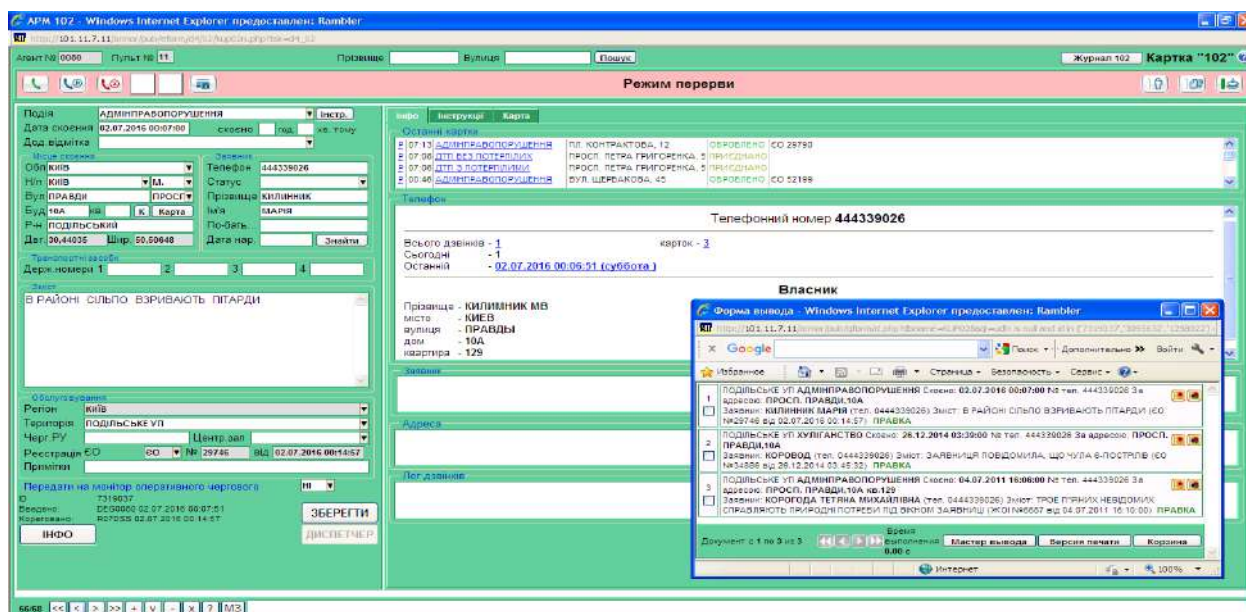
7/166 << >> + v - X ? M3

Готово Інтернет 100%

## Криміналістичній аналіз злочинності



## Електронна картка АРМ "102"



# Електронна картка АРМ "102"

The screenshot displays the ARMS '102' web application interface. The left sidebar contains navigation menus for 'Обов' (Overview), 'Місце об'єкта' (Object location), 'Обслуговування' (Service), and 'Передати на контроль оперативного чергового' (Transfer to operational control). The main content area shows a detailed record for a seizure case, including the following information:

- Подія (Incident):** АДМИНПРАВОВРУЩЕННЯ (Administrative seizure), Дата скенінга: 02.07.2016 07:13:00.
- Заявник (Applicant):** ВУДИНОК ТВОРЧОСТІ ДІТЕЙ НА ГАНКУ БЕШКЕТУЄ П'ЯНА КОМПАНІЯ ВИКЛИКАЄ ЧЕРГОВИЙ (Child creativity workshop on Ganku Beshketeu, drunk company calls dispatcher).
- Місце об'єкта (Object location):** ІЛІВ ПОДІЛЬСЬКИЙ РАЙОН П.В. КОНТРАКТОВА Д.12 (Iliv Podilskyi Raion, P.V. Kontraktova St. 12).
- Статус події (Incident status):** СКО НЕ20790 від 02.07.2016 07:30:33 (Status: SCS NE20790 from 02.07.2016 07:30:33).
- Документ (Document):** КО НЕ20790 від 02.07.2016 07:16:56.
- Був повідомлений оператор (Dispatcher notified):** 102 під час 02.07.2016 07:13:59.

The interface also features a 'Заявки по події' (Claims by incident) table and a 'Задані до події' (Assigned to incident) table, both showing details of related cases and their statuses.

The screenshot shows the 'ФАКТ СОЛІ' (Fact Soli) report for a mobile phone seizure case. The report includes the following information:

- Орган (Organization):** ШЕВЧЕНКІВСЬКЕ УПРАВЛІННЯ ПОЛІЦІЇ ГУМР В М. КИЇВІ (ІВМ №3) (Shevchenkivske Police Directorate, GUMR in Kyiv, IVM No. 3).
- Вид документа (Document type):** 60 № 1079 від 06.01.2016 13:44:29 (завдання: 06.01.2016 16:44).
- Подія (Incident):** ЗАБІРА. (Seizure).
- Об'єкт (Object):** ГРАБІЖ СІЕ 166 Ч.2.
- Орієнтування № (Orientation No.):** 74 від 06.01.2016 20:00:00.
- Державний черговий ГУ (State dispatcher GUMR):** МАЙЛЕНКО.
- Результат СОГ (COG result):** вилучено 19:10, по (PROSEC) Перебування, по (PROSEC) Селенг, по (PROSEC) Манойл, слідчий РАЙУПРАВЛІННЯ ТВОРДОЛІВ С.А., по (PROSEC) Захаровський, слідчий РАЙУПРАВЛІННЯ СВ БЕЩАДСЬКИЙ, НАЧАЛЬНИК, об'єкція 19:47.

The report also contains a detailed description of the incident, including the location (Shevchenkivskyi Raion, m. Sherbajeva, bud. 47) and the circumstances of the seizure. It mentions that the seizure was performed by the GUMR in Kyiv, IVM No. 3, on January 6, 2016, at 13:44:29. The seizure was of a mobile phone (Nokia) and was related to a case of theft of a mobile phone (Graibizh SIE 166 Ch. 2). The seizure was performed by the GUMR in Kyiv, IVM No. 3, and the seizure was related to a case of theft of a mobile phone (Graibizh SIE 166 Ch. 2). The seizure was performed by the GUMR in Kyiv, IVM No. 3, and the seizure was related to a case of theft of a mobile phone (Graibizh SIE 166 Ch. 2).

## Скорочений алгоритм обробки викликів

Формула отримання першочергової інформації оператором служби “102”:

Що? → Тип події

Де? → Місцезнаходження

Коли? → Рівень небезпеки

Хто/Чому? → Інформація про підозрюваного або транспортний засіб

Зброя? → Тип, опис зброї

Необхідність швидкої допомоги? → Наявність тілесних ушкоджень

Максимальний  
термін прийняття  
інформації від заявника та  
внесення її до електронної  
картки не повинен  
перевищувати ДВОХ  
ХВИЛИН.



Знання  
географічної  
місцевості є одним  
з важливих вимог  
до посади  
оператора та  
диспетчера.

## Результати та перспективи впровадження системи “ЦУНАМІ”



## Результати впровадження системи “ЦУНАМІ”

- з’явилася можливість централізованого управління диспетчерами-черговими всіма нарядами поліції по попередженню правопорушень та розкриттю злочинів по «гарячих слідах»;
- скоротився час прибуття нарядів поліції на повідомлення громадян про злочини і події;
- став можливим якісний контроль за проходженням інформації від служби «102» до конкретного виконавця;
- відбувається об’єктивна реєстрація та безумовне реагування на всі події (унаслідок посилення контролю з боку диспетчерів-чергових за своєчасністю та якістю реагування нарядів поліції на злочини та правопорушення);
- у заявників завдяки сервісу SMS-інформування з’явилася можливість стежити на спеціалізованому вебсайті за етапами обробки свого звернення;
- удосконалений контроль за дотриманням маршруту несення служби патрульного наряду (система автоматично повідомляє диспетчера про ухилення від маршруту);
- керівники отримали можливість відстежувати рух нарядів за минулий період несення служби. За допомогою системи можливо переглянути траєкторію руху патрулів, адреси перебування, тривалість зупинок на тих або інших ділянках маршруту;
- покращено роботу оперативних служб по розкриттю злочинів. У оперативних працівників з’явилась можливість використовувати під час розкриття злочинів записану відеоінформацію.

### Загальна характеристика інформаційно-комунікаційної системи 112

*Інформаційно-комунікаційна система 112* (далі – ІКС 112) – це функціональна підсистема єдиної інформаційної системи Міністерства внутрішніх справ України.

*Суб’єктами ІКС 112* є суб’єкти системи екстреної допомоги населенню за єдиним телефонним номером 112, визначені Законом України «Про систему екстреної допомоги населенню за єдиним телефонним номером 112», а саме Служба 112, оперативно-диспетчерські служби та підрозділи екстреної допомоги населенню.

*Власником і розпорядником ІКС 112* є держава в особі Міністерства внутрішніх справ України, яке здійснює організаційне, методологічне та нормативно-правове забезпечення функціонування ІКС 112.

*Основними завданнями ІКС 112* є здійснення Службою 112 екстрених комунікацій, їх обробка, зберігання, передача інформації про них відповідним оперативно-диспетчерським службам, які доводять її до відома відповідних підрозділів екстреної допомоги населенню для надання такої допомоги.

*Мета обробки інформації в ІКС 112* полягає в забезпеченні організації надання екстреної допомоги населенню за принципом «єдиного вікна» з використанням технічних засобів електронних комунікацій у разі загрози виникнення або виникнення екстрених ситуацій.

**Функціональні можливості ІКС 112** забезпечують:

- ✓ обмін потоками інформації із центральною підсистемою ЄІС МВС;
- ✓ здійснення екстрених комунікацій;
- ✓ обробку інформації, яка стосується екстреної комунікації та екстреної ситуації;
- ✓ класифікацію екстреної ситуації;
- ✓ заповнення електронної картки екстреної ситуації;
- ✓ перевірку своєчасності внесення, достовірності та повноти інформації, яка стосується екстреної комунікації та екстреної ситуації;
- ✓ систематизацію та узагальнення інформації, перетворення її до формату, придатного для проведення подальшого аналізу та забезпечення роботи автоматизованих підсистем підтримки прийняття рішень, сигнальних і контрольних сервісів;
- ✓ комплексний захист інформації, що міститься в інформаційних ресурсах ІКС 112;
- ✓ автентифікацію та авторизацію користувачів, інформаційних або інформаційно-комунікаційних систем та/або походження та цілісність електронних даних;
- ✓ логічний контроль та контроль повноти інформації для кожного інформаційного об'єкта;
- ✓ синтаксичний та семантичний контроль, контроль за повнотою файлів інформаційного обміну;
- ✓ ведення та зберігання системних журналів аудиту роботи користувачів ІКС 112, реєстрації роботи програмних засобів, аудиту засобів безпеки, аудиту приймання-передавання інформації;
- ✓ повідомлення про помилки (проблеми) під час обробки та обміну потоками інформації;
- ✓ збереження інформаційних ресурсів у спеціальному електронному архіві та їх автоматизоване надсилання (відповідно до протоколів обміну, затверджених адміністратором ЄІС МВС) до інших інформаційних ресурсів, у тому числі для підготовки та автоматизованого формування статистичних даних, узагальнюючих та аналітичних показників, звітності про виконання завдань;
- ✓ протоколювання подій в ІКС 112.

**ІКС 112 складається з таких підсистем:**

- електронних комунікацій;
- інформаційно-облікової;
- оперативного інформування;
- підтримки прийняття рішення;
- геоінформаційної;
- взаємодії;
- сигнальної;
- статистики;
- ведення довідників та класифікаторів;
- забезпечення інформаційної безпеки.

Інформація, що обробляється в ІКС 112, повинна відповідати єдиним форматам, визначеним для інформаційних ресурсів ЄІС МВС, та узгодженим показникам для їх автоматизованої обробки, використання та надання користувачам в уніфікованому вигляді, а також єдиним правилам її класифікації та кодифікації шляхом використання відповідних загальнодержавних, міжнародних класифікаторів, кодифікаторів та уніфікованих відомчих словників.

**Основним інформаційним об'єктом ІКС 112** є електронна картка екстреної ситуації, до якої автоматично додається аудіозапис екстреної комунікації.

**Перелік інформації про екстрені ситуації, яка обробляється в ІКС 112:**

- отримана від оперативно-диспетчерських служб про реагування на екстрену ситуацію;
- отримана від постачальників електронних комунікаційних мереж та/або послуг про номер телефону, з якого здійснюється екстрена комунікація, а також місцезнаходження абонента мережі рухомого (мобільного) зв'язку або адресу встановлення телефону фіксованого зв'язку;
- отримана від постачальників електронних комунікаційних мереж та/або послуг про абонентів відповідно до законодавства України;
- аудіозаписи екстрених комунікацій.

Унесення та зміна інформації в ІКС 112 здійснюються користувачами, права доступу яких до відповідної підсистеми дозволяють здійснити відповідну дію. Інформація до ІКС 112 також вноситься (змінюється) автоматично в результаті синхронізації інформаційних ресурсів ЄІС МВС з іншими державними інформаційними ресурсами.

Строк зберігання інформації в ІКС 112 становить 5 років.

**Обробка електронних документів у ІКС 112** здійснюється відповідно до вимог законодавства про електронні документи та електронний документообіг. На всі електронні документи, що вносяться до ІКС 112, накладається кваліфікований електронний підпис або кваліфікована електронна печатка.

Інформація під час обробки та обміну в ІКС 112 повинна зберігати цілісність, що забезпечується шляхом захисту від несанкціонованих дій, які можуть призвести до її випадкової або умисної модифікації, спотворення чи знищення, зокрема шляхом накладення кваліфікованого електронного підпису або кваліфікованої електронної печатки.

Доступ до публічної інформації у формі відкритих даних ІКС 112 реалізується через сервіси на офіційному вебсайті Міністерства внутрішніх справ України без електронної ідентифікації особи.

Доступ фізичної особи, яка є користувачем ЄІС МВС, до інформації про неї в електронній формі, що обробляється в ІКС 112, здійснюється з використанням засобів електронної ідентифікації особи засобами ЄІС МВС, що відповідають вимогам законодавства України.

Користувачі ІКС 112 зобов'язані дотримуватися визначеного МВС порядку роботи з інформаційними ресурсами ІКС 112 та використовувати отриману інформацію відповідно до законодавства України.

## 5.2. НАВЧАЛЬНО-ДІЛОВА ГРА «ЛІНІЯ-102»

### ПЛАН проведення практичних занять

**Мета:** студентам за допомогою емулятора навчально-ділової гри «Лінія-102» ознайомитись з окремою роботою оператора служби «102», диспетчера, патруля, чергового щодо відпрацювання інформації про подію.

*Примітка:*

1. Логіни та паролі у системі:  
ОПЕРАТОР (логін: 002\_k; пароль: 200\_k)  
ДИСПЕТЧЕР (логін: dis\_k; пароль: sid\_k)  
ПАТРУЛЬ (логін: patrol\_k; пароль: lortap\_k)  
ЧЕРГОВИЙ (логін: rovd; пароль: 111)
2. УВАГА:
  - 2.1. Введена інформація зберігається постійно на сервері і може бути переглянута поважними особами, тому до її підготовки треба підійти з відповідальністю.
  - 2.2. Роботу виконати самостійно. Плагіат виявляється і карається.

### ***ПІДГОТОВКА ДОКУМЕНТУ***

1. За допомогою програми Microsoft Word створити текстовий файл з назвою **Ваше\_прізвище\_ЦУНАМІ**.
2. Встановити пароль на цей файл.
3. Встановити параметри документу:
  - шрифт Times New Roman;
  - кегль – 14 пт;
  - інтервал – 1;
  - поля: ліве – 3 см, верхнє – 2 см, нижнє – 2 см, праве – 1 см;
  - абзацний відступ – 1 см;
  - вирівнювання тексту – по ширині.
4. Для виконання наступних завдань використовувати:
  - клавіші миші
  - комбінації клавіш **Alt, Print Screen**
  - комбінації клавіш **Ctrl-C, Ctrl-V** або **Ctrl-Ins, Shift-Ins**

## ПРАКТИЧНЕ ЗАВДАННЯ

1. У Переліку подій, наданому викладачем, знайти подію, номер якої співпадає з Вашим порядковим номером у списку в журналі.
2. Уважно прочитати фабулу події.
3. Зайти на сайт: <http://102.dduvs.edu.ua/>. Зробити скриншот 1 екрану та вставити його в файл з назвою *Ваше\_прізвище\_ЦУНАМІ*.



4. Відкрити піктограму НАВС. Ввести ім'я та пароль *оператора*. Зробити скриншот 2 екрану та вставити його в файл.
5. Натиснути кнопку «Далі».

№	Дата	Адреса	Подія	Тривалість	Патруль
2025	18/07/2025 14:13	м. Київ, вул. Івана Миколасюка 61А	НЗ. ОБІГ НАРКОТИКІВ	2:11:02:58	Сукарічкін
2024	21/05/2025 21:03	м. Київ, вул. Машинобудівна 12	ВЕЙСТВО	0:11:40:11	Сукарічкін
2022	21/05/2025 21:03	м. Київ, вул. Машинобудівна 12	ВЕЙСТВО	0:11:40:12	Сукарічкін
2022	19/05/2025 19:32	м. Київ, вул. Мисловська 20	ЗАВОЛОДІННЯ АВТОПР	0:11:19:40:27	Сукарічкін
2021	15/05/2025 19:30	м. Київ, вул. Арсенівська 8	НЗ. ОБІГ ЗЕРНОМ	0:11:12:31:5	Сукарічкін
2020	19/05/2025 21:00	м. Київ, вул. Байраки 4	ТИЛЕСНІ УШКОДЖЕННЯ	0:11:03:0:56	Сукарічкін
2019	19/05/2025 19:00	м. Київ, вул. Яблунська 100	ТИЛЕСНІ УШКОДЖЕННЯ	0:11:13:10:10	Сукарічкін
2010	19/05/2025 09:10	м. Київ, вул. Жовтєва 2	ВИМАГАННЯ	0:11:13:10:40	Сукарічкін
2017	19/05/2025 19:30	м. Київ, вул. Горьківська 30	ВИМАГАННЯ	0:11:14:20:29	Сукарічкін
2016	19/05/2025 14:46	м. Київ, вул. Жильницького 29	ВЕЙСТВО	0:11:14:20:29	Сукарічкін
2015	19/05/2025 22:35	м. Київ, вул. Соборна 15	ВЕЙСТВО	0:11:14:20:29	Сукарічкін
2014	19/05/2025 14:30	м. Київ, вул. Садова 12	ГРІВАЖ	0:11:14:20:29	Сукарічкін
2012	19/05/2025 19:42	м. Київ, вул. Демідовська 1 2	НЕПРАВОМІРНА ВИГОДА	0:11:14:20:29	Сукарічкін
2012	19/05/2025 19:40	м. Київ, вул. Демідовська 1 2	НЕПРАВОМІРНА ВИГОДА	0:11:14:20:29	Сукарічкін
2011	19/05/2025 08:30	м. Київ, вул. Воскресенська 9	ХУЛІГАНСТВО	0:11:17:45:16	Сукарічкін
2010	19/05/2025 08:30	м. Київ, вул. Воскресенська 9	ХУЛІГАНСТВО	0:11:17:45:16	Сукарічкін
2009	19/05/2025 11:50	м. Київ, вул. Завалицької район "Партизан-Народової Діти"	АДМ. ПРАВОПОРУШЕННЯ	0:11:18:05:15	Сукарічкін

6. Заповнити всі реквізити картки. Зробити скриншот 3 екрану та вставити його в файл.
7. Натиснути кнопку «Зберегти».
8. Зробити скриншот 4 екрану та вставити його в файл.

9. Натиснути кнопку «Авторизація».
10. Ввести ім'я та пароль *диспетчера*. Зробити скриншот 5 екрану та вставити його в файл.
11. Натиснути кнопку «Далі».
12. Ви повинні побачити, що Ваша подія набула статусу «Нове». Зробити скриншот 6 екрану та вставити його в файл.
13. Натиснути на Вашу подію. Відкриється інформація, яка була введена оператором. Зробити скриншот 7 екрану та вставити його в файл.
14. Натиснути кнопку «Авторизація».
15. Ввести ім'я та пароль *патруля*. Зробити скриншот 8 екрану та вставити його в файл.
16. Натиснути кнопку «Далі».
17. Натиснути на Вашу подію. Відкриється інформація, яка була введена оператором. Зробити скриншот 9 екрану та вставити його в файл.
18. Натиснути кнопку «Прийняти».
19. Натиснути кнопку «Авторизація».
20. Ввести ім'я та пароль *диспетчера*. Натиснути кнопку «Далі».
21. Ви повинні побачити, що Ваша подія набула статусу «В обробці». Зробити скриншот 10 екрану та вставити його в файл.
22. Натиснути кнопку «Авторизація».
23. Ввести ім'я та пароль *патруля*. Натиснути кнопку «Далі».
24. Натиснути на Вашу подію.
25. Натиснути кнопку «Прибув».
26. Натиснути кнопку «Авторизація».
27. Ввести ім'я та пароль *диспетчера*. Натиснути кнопку «Далі».
28. Ви повинні побачити, що Ваша подія набула статусу «Прибув». Зробити скриншот 11 екрану та вставити його в файл.
29. Натиснути кнопку «Авторизація».
30. Ввести ім'я та пароль *патруля*. Натиснути кнопку «Далі».
31. Натиснути на Вашу подію.
32. Надрукувати звіт про виконану патрулем роботу. Зробити скриншот 12 екрану та вставити його в файл.
33. Натиснути кнопку «Зберегти звіт».
34. Натиснути кнопку «Авторизація».
35. Ввести ім'я та пароль *диспетчера*. Натиснути кнопку «Далі».
36. Ви повинні побачити, що Ваша подія набула статусу «Виконано». Зробити скриншот 13 екрану та вставити його в файл.
37. Натиснути на Вашу подію.
38. Ви повинні побачити повну інформацію про подію. Зробити скриншот 14 екрану та вставити його в файл.
39. Натиснути на рядок «Розшукові обліки МВС + Патруль».
40. Перевірити по обліках осіб та/або транспортні засоби з Вашої події. Зробити скриншот 15 екрану та вставити його в файл.
41. Натиснути кнопку «Авторизація».

42. Ввести ім'я та пароль *чергового*. Зробити скриншот 16 екрану та вставити його в файл.
43. Натиснути кнопку «Далі».
44. Зробити скриншот 17 екрану та вставити його в файл.
45. Натиснути на рядок «Розшукові обліки МВС + Патруль».
46. Натиснути кнопку «Розшук». Зробити скриншот 18 екрану та вставити його в файл.
47. Закрити екран «Розшук». Натиснути кнопку «Патруль». Зробити скриншот 19 екрану та вставити його в файл.
48. Закрити екран «Патруль».
49. Зберегти інформацію в файлі з назвою *Ваше\_прізвище\_ЦУНАМІ*.
50. Показати виконану роботу викладачу.

## **ВИСНОВКИ**

Проведення навчально-ділової гри «Лінія-102» та вивчення системи «ЦУНАМІ» демонструють, що ефективність роботи поліції в сучасних умовах залежить не лише від професійної підготовки, а й від уміння використовувати передові інформаційні технології. Ці інструменти є ключовими для підготовки правоохоронців, здатних швидко та скоординовано реагувати на будь-які виклики.

Основні висновки з вивчення теми:

- Система «ЦУНАМІ» – це потужний програмний комплекс, який забезпечує централізований моніторинг, координацію та аналіз усіх подій, що надходять на лінію «102». Завдяки цій системі диспетчер може оперативно розподіляти наряди, відстежувати їх місцезнаходження та отримувати інформацію в режимі реального часу, що значно підвищує швидкість реагування на злочини.
- Навчально-ділова гра «Лінія-102» є імітаційною моделлю, яка дозволяє майбутнім та діючим поліцейським відпрацьовувати навички оперативної комунікації, прийняття рішень та управління нарядами в умовах, максимально наближених до реальних. Вона сприяє розвитку критичного мислення та стресостійкості.

Таким чином, поєднання використання можливостей системи «ЦУНАМІ» та практичного тренування за допомогою гри «Лінія-102» формує основу для сучасної, технологічно оснащеної поліції. Ці інструменти дозволяють не лише підвищити ефективність реагування на злочини, а й забезпечити високий рівень безпеки для громадян.

## СЛОВНИК термінів з навчальної дисципліни

**Автентифікація** – електронний процес, що дає змогу підтвердити електронну ідентифікацію фізичної, юридичної особи, інформаційної або інформаційно-комунікаційної системи та/або походження та цілісність електронних даних.

**Автор електронного документа** – фізична або юридична особа, яка створила електронний документ.

**Авторизація з безпеки** – рішення щодо можливості функціонування (експлуатації) відповідної інформаційної, електронної комунікаційної, інформаційно-комунікаційної, технологічної системи з урахуванням її відповідності вимогам законодавства, національним стандартам та нормативним документам у сферах технічного захисту, криптографічного захисту та кіберзахисту, що приймається у встановленому законодавством порядку.

**Авторизована система з безпеки** – інформаційна, електронна комунікаційна, інформаційно-комунікаційна, технологічна система або її окремі елементи, об'єкт критичної інформаційної інфраструктури, в яких запроваджені заходи та/або системи з безпеки інформації, що пройшли авторизацію з безпеки.

**Адміністратор безпеки** – уповноважена посадова особа органу Національної поліції України, яка забезпечує захист інформації від несанкціонованого доступу, знищення, модифікації та блокування доступу до неї шляхом здійснення організаційних і технічних заходів, упровадження засобів та методів технічного захисту інформації в системі «ІПП».

**Адміністратор користувачів** – уповноважена посадова особа органу Національної поліції України, яка адмініструє, супроводжує та координує роботу користувачів системи «ІПП».

**Адміністратор публічного електронного реєстру** – юридична особа публічного права, що забезпечує функціонування та здійснює адміністрування публічного електронного реєстру, визначена законом або іншим нормативно-правовим актом, згідно з яким створено публічний електронний реєстр.

**Адміністрування засобу інформатизації** – вид управлінської діяльності власника та/або технічного адміністратора засобу інформатизації під час експлуатації засобу, спрямований на забезпечення керованості (управління) таким засобом інформатизації та/або його доступності для користувачів інформаційно-комунікаційних систем і засобів інформатизації.

**Адресат** – фізична або юридична особа, якій адресується електронний документ.

**Активна протидія агресії у кіберпросторі** – дії, спрямовані на підвищення рівня кіберзахисту шляхом нейтралізації кібератак держави-агресора, його систем і мереж, а також джерел походження кіберзагроз та кібератак, які використовуються для завдання шкоди національній безпеці України.

**Багатофакторна автентифікація** – автентифікація з використанням двох або більше факторів автентифікації, що належать до різних груп факторів автентифікації.

**База даних** – систематизована сукупність даних, що відображає стан об'єктів та їх взаємозв'язків у визначеній предметній сфері.

**База персональних даних** – іменована сукупність упорядкованих персональних даних в електронній формі та/або у формі картотек персональних даних.

**Банк даних** – система програмно-апаратних, організаційних та технічних засобів, призначених для централізованого накопичення, обробки та використання даних.

**Безпека мереж і послуг** – здатність електронних комунікаційних мереж і послуг протистояти діям, що становлять загрозу доступності, цілісності чи конфіденційності таких мереж і послуг, а також даних, що зберігаються, передаються чи обробляються, та пов'язаних із ними послуг, що надаються або доступ до яких здійснюється через електронні комунікаційні мережі чи послуги.

**Блокування інформації в системі** – дії, внаслідок яких унеможлиблюється доступ до інформації в системі.

**Вебсайт** – сукупність програмних засобів, розміщених за унікальною адресою в обчислювальній мережі, у тому числі в мережі Інтернет, разом з інформаційними ресурсами, що перебувають у розпорядженні певних суб'єктів і забезпечують доступ юридичних та фізичних осіб до цих інформаційних ресурсів та інших інформаційних послуг через обчислювальну мережу.

**Види інформації за змістом** – інформація про фізичну особу; інформація довідково-енциклопедичного характеру; інформація про стан довкілля (екологічна інформація); інформація про товар (роботу, послугу); науково-технічна інформація; податкова інформація; правова інформація; статистична інформація; соціологічна інформація; критична технологічна інформація тощо.

**Виток інформації** – результат дій або бездіяльності, внаслідок яких інформація, що обробляється в системі чи пристроєм обробки інформації, стає відомою чи доступною фізичним та/або юридичним особам, що не мають права доступу до неї.

**Відкритий формат** – формат даних, незалежний від платформи та доступний без обмежень, які перешкоджають його повторному використанню.

**Власник системи** – фізична або юридична особа, якій належить право власності на систему.

**Володілець інформації** – фізична або юридична особа, якій належать права на інформацію.

**Володілець персональних даних** – фізична або юридична особа, яка визначає мету обробки персональних даних, встановлює склад цих даних та процедури їх обробки, якщо інше не визначено законом.

**Дані** – інформація у формі, придатній для автоматизованої обробки її засобами обчислювальної техніки, технічними та програмними засобами.

**Державна електронна платформа ведення публічних електронних реєстрів** – ІКС, призначена для уніфікованого, автоматизованого та стандартизованого процесу створення, адміністрування та ведення публічних електронних реєстрів з використанням загальних принципів проектування, програмування та захисту інформації в публічних електронних реєстрах.

**Документ** – матеріальний носій, що містить інформацію, основними функціями якого є її збереження та передавання у часі та просторі.

**Доступ до інформації в системі** – отримання користувачем можливості обробляти інформацію в системі.

**Електронна демократія** – форма суспільних відносин, за якої громадяни та організації залучаються до державотворення та державного управління, а також до місцевого самоврядування шляхом широкого застосування інформаційно-комунікаційних технологій у демократичних процесах, що дає змогу посилити участь, ініціативність та залучення громадян до публічного життя на загальнодержавному, регіональному та місцевому рівнях, підвищити прозорість процесу прийняття рішень та підзвітність демократичних інститутів, поліпшити зворотний зв'язок суб'єктів владних повноважень на звернення громадян, сприяти публічним дискусіям та привертати увагу громадян до процесу прийняття рішень.

**Електронна довірча послуга** – електронна послуга, що надається для забезпечення електронної взаємодії двох або більше суб'єктів, які довіряють надавачу електронних довірчих послуг щодо надання такої послуги.

**Електронна ідентифікація** – процес використання ідентифікаційних даних особи в електронній формі, які однозначно визначають фізичну, юридичну особу або уповноваженого представника юридичної особи.

**Електронна комунікаційна мережа** – комплекс технічних засобів електронних комунікацій та споруд, призначених для надання електронних комунікаційних послуг.

**Електронна комунікаційна мережа загального користування** – електронна комунікаційна мережа, доступ до якої відкритий для всіх кінцевих користувачів послуг.

**Електронна комунікаційна система** – сукупність технічних і програмних засобів, призначених для обміну інформацією шляхом передавання, випромінювання та/або приймання її у вигляді сигналів, знаків, звуків, рухомих або нерухомих зображень чи в інший спосіб.

**Електронна комунікація (телекомунікація, електрозв'язок)** – передавання та/або приймання інформації незалежно від її типу або виду у вигляді електромагнітних сигналів за допомогою технічних засобів електронних комунікацій.

**Електронна печатка** – електронні дані, що додаються до інших електронних даних або логічно з ними пов'язуються і використовуються для забезпечення достовірності походження пов'язаних електронних даних, або для засвідчення електронних підписів підписувачів на електронних документах, або для засвідчення відповідності копій документів оригіналам та виявлення порушення цілісності.

**Електронна послуга** – будь-яка послуга з надання певного матеріального чи нематеріального блага на користь іншої особи, яка надається через інформаційно-комунікаційну систему.

**Електронне урядування** – форма організації державного управління, що сприяє підвищенню ефективності, відкритості та прозорості діяльності державних органів та органів місцевого самоврядування з використанням інформаційно-комунікаційних технологій для формування нового типу держави, орієнтованої на задоволення потреб громадян.

**Електронний інформаційний ресурс ЄІС МВС** – функціональна підсистема єдиної інформаційної системи МВС або електронний інформаційний ресурс суб'єкта єдиної інформаційної системи МВС, логічно інтегровані в єдиний інформаційний простір засобами та сервісами єдиної інформаційної системи МВС, або інший електронний інформаційний ресурс.

**Електронний інформаційний ресурс суб'єкта ЄІС МВС** – електронний інформаційний ресурс, розпорядником якого є відповідний суб'єкт єдиної інформаційної системи МВС, який забезпечує обробку, захист та надання визначеного набору інформаційних об'єктів.

**Електронний кабінет** – сервіс ЄІС МВС, створений із застосуванням механізму єдиного вікна та технології єдиного входу, що забезпечує доступ користувачів єдиної інформаційної системи МВС до відомостей, що обробляються в єдиній інформаційній системі МВС та інших електронних інформаційних ресурсах суб'єктів єдиної інформаційної системи МВС.

**Електронний підпис** – електронні дані, що додаються до інших електронних даних або логічно з ними пов'язуються і використовуються підписувачем як підпис.

**Електронні дані** – будь-яка інформація в електронній формі.

**Електронні інформаційні ресурси** – систематизовані відомості і дані, створені, оброблені та збережені в електронній формі за допомогою технічних засобів та/або програмних продуктів.

**Єдина інформаційна система МВС** – інтегрована інформаційна система, що безпосередньо забезпечує реалізацію функцій її суб'єктів, інформаційну підтримку та супроводження їх діяльності і становить сукупність взаємозв'язаних функціональних підсистем, сервісів, програмно-інформаційних комплексів, програмно-технічних та технічних засобів електронної комунікації, які забезпечують логічне поєднання та інтеграцію електронних інформаційних ресурсів єдиної інформаційної системи МВС, обробку та захист інформації, внутрішню та зовнішню інформаційну взаємодію шляхом використання функціональної підсистеми єдиної інформаційної системи МВС із спеціальними функціями.

**Забезпечення функціонування засобу інформатизації** – комплекс правових, організаційних і технічних заходів власника та/або технічного адміністратора засобу інформатизації, спрямованих на технічну підтримку такого засобу у працездатному (функціональному) стані, включаючи встановлення, налаштування, оновлення, відновлення працездатності.

**Завдання інформатизації** – комплекс проєктів та робіт з інформатизації, спрямованих на реалізацію проєкту інформатизації, із взаємопов'язаними і узгодженими строками їх виконання.

**Засіб електронного підпису чи печатки** – апаратно-програмний пристрій чи програмне забезпечення, що використовуються для створення електронного підпису чи печатки.

**Засіб електронної ідентифікації** – матеріальний та/або нематеріальний об'єкт, який містить ідентифікаційні дані особи і використовується для автентифікації особи в інформаційно-комунікаційних системах.

**Засоби інформатизації** – комп'ютери, електронно-обчислювальна техніка, програмні продукти, інформаційні системи або їх окремі елементи, електронні комунікаційні мережі, що використовуються для реалізації інформаційно-комунікаційних технологій.

**Захист інформації** – сукупність правових, адміністративних, організаційних, технічних та інших заходів, що забезпечують збереження, цілісність інформації та належний порядок доступу до неї.

**Захист інформації в системі** – діяльність, спрямована на запобігання порушенню цілісності, конфіденційності і доступності інформації в системі.

**Згода суб'єкта персональних даних** – добровільне волевиявлення фізичної особи (за умови її поінформованості) щодо надання дозволу на обробку її персональних даних відповідно до сформульованої мети їх обробки, висловлене у письмовій формі або у формі, що дає змогу зробити висновок про надання згоди. У сфері електронної комерції згода суб'єкта персональних даних може бути надана під час реєстрації в інформаційно-комунікаційній системі суб'єкта електронної комерції шляхом проставлення відмітки про надання дозволу на обробку своїх персональних даних відповідно до сформульованої мети їх обробки, за умови, що така система не створює можливостей для обробки персональних даних до моменту проставлення відмітки.

**Знеособлення персональних даних** – вилучення відомостей, які дають змогу прямо чи опосередковано ідентифікувати особу.

**Знищення інформації в системі** – дії, внаслідок яких інформація в системі зникає.

**Ідентифікатор доступу** – об'єкт з унікальним атрибутом, що ідентифікує суб'єкта (користувача) у системі «ІПНП» (логін та пароль).

**Ідентифікаційні дані особи** – набір даних, які дають змогу встановити фізичну, юридичну особу або представника юридичної особи.

**Ідентифікація особи** – процес використання ідентифікаційних даних особи з документів, створених на матеріальних носіях, та/або електронних даних, у результаті якого забезпечується однозначне встановлення фізичної, юридичної особи або уповноваженого представника юридичної особи та перевірка належності особі таких даних.

**Інтеграція електронних інформаційних ресурсів суб'єктів ЄІС МВС** – комплекс методів та процедур, спрямованих на логічне функціональне об'єднання електронних інформаційних ресурсів суб'єктів єдиної інформаційної системи МВС сервісами (засобами) центральної підсистеми єдиної інформаційної системи МВС у визначених форматах за узгодженими показниками для їх автоматизованої обробки, використання та надання користувачам в уніфікованому вигляді.

**Інтегрована інформаційна система** – багатофункціональна інтегрована інформаційно-комунікаційна система, яка забезпечує логічне поєднання електронних інформаційних ресурсів або публічних електронних реєстрів, що належать до організаційної структури суб'єкта ведення відповідної системи, захист інформації, внутрішню та зовнішню інформаційну взаємодію шляхом використання єдиної точки доступу до цієї ІС.

**Інтероперабельність** – технологічна сумісність технічних рішень, що використовуються для надання електронних послуг, та їх здатність взаємодіяти між собою.

**Інформатизація** – сукупність взаємопов'язаних організаційних, правових, політичних, соціально-економічних, науково-технічних, технологічних та виробничих процесів, спрямованих на створення умов для забезпечення розвитку інформаційного суспільства та впровадження інформаційно-комунікаційних і цифрових технологій.

**Інформаційна (автоматизована) система** – організаційно-технічна система, в якій реалізується технологія обробки інформації з використанням технічних і програмних засобів.

**Інформаційна послуга** – діяльність з надання інформаційної продукції споживачам з метою задоволення їхніх потреб.

**Інформаційна продукція** – матеріалізований результат інформаційної діяльності, призначений для задоволення потреб суб'єктів інформаційних відносин.

**Інформаційна система** – це організаційно-технічна система, в якій реалізується технологія обробки інформації з використанням технічних і програмних засобів.

**Інформаційна технологія** – це цілеспрямована організована сукупність інформаційних процесів з використанням засобів обчислювальної техніки, що забезпечують високу швидкість обробки даних, швидкий пошук інформації, розосередження даних, доступ до джерел інформації незалежно від місця їх розташування.

**Інформаційний ресурс** – це сукупність документів у інформаційних системах (бібліотеках, архівах, банках даних тощо).

**Інформаційно-комунікаційна система** – сукупність інформаційних та електронних комунікаційних систем, які у процесі обробки інформації діють як єдине ціле.

**Інформаційно-комунікаційні технології** – результат інтелектуальної діяльності, сукупність систематизованих наукових знань, технічних, організаційних та інших рішень про перелік та послідовність виконання операцій для збирання, обробки, накопичення та використання інформаційної продукції, надання інформаційних послуг.

**Інформація** – будь-які відомості та/або дані, які можуть бути збережені на матеріальних носіях або відображені в електронному вигляді.

**Інформація з обмеженим доступом** – конфіденційна, таємна та службова інформація.

**Інформація про інцидент кібербезпеки** – відомості про обставини кіберінциденту, зокрема про те, які об'єкти кіберзахисту і за яких умов зазнали кібератаки, які з них успішно виявлені, нейтралізовані, яким запобігли за допомогою яких засобів кіберзахисту, у тому числі з використанням яких індикаторів кіберзагроз.

**Інцидент кібербезпеки** – подія або ряд несприятливих подій ненавмисного характеру (природного, технічного, технологічного, помилкового, у тому числі внаслідок дії людського фактору) та/або таких, що мають ознаки можливої (потенційної) кібератаки, які становлять загрозу безпеці систем електронних комунікацій, систем управління технологічними процесами, створюють імовірність порушення штатного режиму функціонування таких систем (у тому числі зриву та/або блокування роботи системи, та/або несанкціонованого управління її ресурсами), ставлять під загрозу безпеку (захищеність) електронних інформаційних ресурсів.

**Картотека** – будь-які структуровані персональні дані, доступні за визначеними критеріями, незалежно від того, чи такі дані централізовані, децентралізовані або розділені за функціональними чи географічними принципами.

**Кібератака** – спрямовані (навмисні) дії в кіберпросторі, які здійснюються за допомогою засобів електронних комунікацій (включаючи інформаційно-комунікаційні технології, програмні, програмно-апаратні засоби, інші технічні та технологічні засоби і обладнання) та спрямовані на досягнення однієї або сукупності таких цілей: порушення конфіденційності, цілісності, доступності електронних інформаційних ресурсів, що обробляються (передаються, зберігаються) в комунікаційних та/або технологічних системах, отримання несанкціонованого доступу до таких ресурсів; порушення безпеки, сталого, надійного та штатного режиму функціонування комунікаційних та/або технологічних систем; використання комунікаційної системи, її ресурсів та засобів електронних комунікацій для здійснення кібератак на інші об'єкти кіберзахисту.

**Кібербезпека** – захищеність життєво важливих інтересів людини і громадянина, суспільства та держави під час використання кіберпростору, за якої забезпечуються сталий розвиток інформаційного суспільства та цифрового комунікативного середовища, своєчасне виявлення, запобігання і нейтралізація реальних і потенційних загроз національній безпеці України у кіберпросторі.

**Кіберзагроза** – наявні та потенційно можливі явища і чинники, що створюють небезпеку життєво важливим національним інтересам України у кіберпросторі, справляють негативний вплив на стан кібербезпеки держави, кібербезпеку та кіберзахист її об'єктів.

**Кіберзахист** – сукупність організаційних, правових, інженерно-технічних заходів, а також заходів криптографічного та технічного захисту інформації, спрямованих на захист від кіберзагроз, забезпечення кібербезпеки, стійкості, цілісності, доступності та конфіденційності інформаційних ресурсів у кіберпросторі, а також здатності інфраструктури до їх обробки.

**Кіберзлочин (комп'ютерний злочин)** – суспільно небезпечне винне діяння у кіберпросторі та/або з його використанням, відповідальність за яке передбачена законом України про кримінальну відповідальність та/або яке визнано злочином міжнародними договорами України.

**Кіберзлочинність** – сукупність кіберзлочинів.

**Кібероборона** – сукупність політичних, економічних, соціальних, військових, наукових, науково-технічних, інформаційних, правових, організаційних та інших заходів, які здійснюються в кіберпросторі та спрямовані на забезпечення захисту суверенітету та обороноздатності держави, запобігання виникненню збройного конфлікту та відсіч збройній агресії.

**Кіберпростір** – середовище (віртуальний простір), яке надає можливості для здійснення комунікацій та/або реалізації суспільних відносин, утворене в результаті функціонування сумісних (з'єднаних) комунікаційних систем та забезпечення електронних комунікацій з використанням мережі Інтернет та/або інших глобальних мереж передачі даних.

**Кіберрозвідка** – діяльність, що здійснюється розвідувальними органами у кіберпросторі або з його використанням.

**Кібертероризм** – терористична діяльність, що здійснюється у кіберпросторі або з його використанням.

**Кібершпигунство** – шпигунство, що здійснюється у кіберпросторі або з його використанням.

**Комплекс технічного захисту інформації** – сукупність заходів, засобів технічного захисту інформації, призначених для захисту інформації від витоку технічними каналами в інформаційних, електронних комунікаційних та інформаційно-комунікаційних системах.

**Комплексна система захисту інформації** – взаємопов'язана сукупність організаційних та інженерно-технічних заходів, засобів і методів захисту інформації.

**Конфіденційна інформація** – інформація, доступ до якої обмежено фізичною або юридичною особою, крім суб'єктів владних повноважень, та яка може поширюватися у визначеному ними порядку за їхнім бажанням відповідно до передбачених ними умов.

**Користувач інформації в системі** – фізична або юридична особа, яка в установленому законодавством порядку отримала право доступу до інформації в системі.

**Користувачі ЄІС МВС** – фізичні особи та уповноважені посадові особи суб'єктів ЄІС МВС, яким в установленому порядку надано відповідні права доступу до інформації в єдиній інформаційній системі МВС.

**Кризова ситуація у сфері кібербезпеки** – порушення або загроза порушення режиму функціонування інформаційних, електронних комунікаційних та/або ІКС, в яких обробляються державні інформаційні ресурси або інформація з обмеженим доступом, вимога щодо захисту якої встановлена законом, об'єктів критичної інформаційної інфраструктури у зв'язку з кіберінцидентом, кібератакою або кіберзагрозою, порушення функціонування яких може призвести до значних негативних наслідків для національної безпеки.

**Криптографічний захист інформації** – вид захисту інформації, що реалізується шляхом перетворення інформації з використанням спеціальних (ключових) даних з метою приховування/відновлення змісту інформації, підтвердження її справжності, цілісності, авторства тощо.

**Критична інформаційна інфраструктура** – сукупність об'єктів критичної інформаційної інфраструктури.

**Локалізація програмних продуктів** – приведення програмних продуктів у відповідність із законами та іншими нормативно-правовими актами, стандартами, нормами і правилами, передбаченими законодавством.

**Машиночитаний формат** – формат даних, структурований таким чином, що дає змогу ідентифікувати, перетворювати та отримувати конкретні дані, включаючи окремі факти та їх внутрішню структуру, без участі людини.

**Мережа Інтернет (Інтернет)** – глобальна електронна комунікаційна мережа, що призначена для передачі даних та складається з фізично та логічно взаємоз'єднаних окремих електронних комунікаційних мереж, взаємодія яких базується на використанні єдиного адресного простору та на використанні інтернет-протоколів, визначених міжнародними стандартами.

**Метадані** – довідкова структурована інформація, що описує, роз'яснює, дає змогу ідентифікувати, спрощує використання та управління набором даних.

**Модернізація (модифікація, розвиток) засобу інформатизації** – процес продовження створення засобу інформатизації, спрямований на вдосконалення, розвиток такого засобу, зокрема, але не виключно, технічне переоснащення, покращення характеристик, розширення функціональних можливостей.

**Набір даних** – сукупність однорідних значень (записів) даних і метаданих, що їх описують.

**Національна електронна комунікаційна мережа** – сукупність спеціальних електронних комунікаційних мереж, спеціальних інформаційно-комунікаційних систем, систем спеціального зв'язку, інших електронних комунікаційних систем, які використовуються в інтересах державних органів та органів місцевого самоврядування, правоохоронних органів та військових формувань, утворених відповідно до закону, призначених для передавання, приймання, створення, оброблення, зберігання та захисту національних інформаційних ресурсів, забезпечення захищених електронних комунікацій, надання захищених інформаційно-комунікаційних (мультисервісних) послуг в інтересах здійснення управління державою у мирний час, в умовах надзвичайного стану та в особливий період, та яка є мережею (системою) подвійного призначення з використанням частини її ресурсу для надання послуг, зокрема з кіберзахисту, іншим користувачам.

**Національний центр резервування державних інформаційних ресурсів** – організована сукупність об'єктів, створених з метою забезпечення надійності та безперебійності роботи державних інформаційних ресурсів, кіберзахисту, зберігання національних електронних інформаційних ресурсів, резервного копіювання інформації та відомостей національних електронних інформаційних ресурсів державних органів, військових формувань, утворених відповідно до законів, підприємств, установ та організацій.

**Національні електронні інформаційні ресурси** – систематизовані електронні інформаційні ресурси, які містять інформацію незалежно від виду, змісту, форми, часу і місця її створення (включаючи публічну інформацію, державні інформаційні ресурси та іншу інформацію), призначену для задоволення життєво важливих суспільних потреб громадянина, особи, суспільства і держави. Під електронними інформаційними ресурсами розуміється будь-яка інформація, що створена, записана, оброблена або збережена у цифровій чи іншій нематеріальній формі за допомогою електронних, магнітних, електромагнітних, оптичних, технічних, програмних або інших засобів.

**Несанкціоновані дії щодо інформації в системі** – дії, що провадяться з порушенням порядку доступу до цієї інформації, установленого відповідно до законодавства.

**Об'єкт критичної інформаційної інфраструктури** – інформаційна, електронна комунікаційна, інформаційно-комунікаційна або технологічна система, яка необхідна для стійкого та безперервного функціонування об'єкта критичної інфраструктури, істотно впливає на безперервність та стійкість процесу надання життєво важливих функцій та/або послуг та відсутній альтернативний об'єкт (спосіб) їх надання.

**Обов'язковий реквізит електронного документа** – обов'язкові дані в електронному документі, без яких він не може бути підставою для його обліку і не матиме юридичної сили.

**Обробка інформації в системі** – виконання однієї або кількох операцій, зокрема збирання, введення, записування, перетворення, зчитування, зберігання, знищення, реєстрація, приймання, отримання, передавання, що здійснюються в системі за допомогою технічних і програмних засобів або автономно (без підключення до інших засобів обробки інформації, ліній зв'язку або мереж передачі даних) пристроями обробки інформації.

**Обробка персональних даних** – будь-яка дія або сукупність дій, таких як збирання, реєстрація, накопичення, зберігання, адаптування, зміна, поновлення, використання і поширення (розповсюдження, реалізація, передача), знеособлення, знищення персональних даних, у тому числі з використанням інформаційних (автоматизованих) систем.

**Оприлюднення набору даних** – завантаження набору даних розпорядником інформації та забезпечення доступу до нього держателем порталу після проходження модерації.

**Основні види інформаційної діяльності** – створення, збирання, одержання, зберігання, використання, поширення, охорона та захист інформації.

**Основні принципи інформаційних відносин** – гарантованість права на інформацію; відкритість, доступність інформації, свобода обміну інформацією; достовірність і повнота інформації; свобода вираження поглядів і переконань; правомірність одержання, використання, поширення, зберігання та захисту інформації; захищеність особи від втручання в її особисте та сімейне життя.

**Основні характеристики ІПС:** 1) *повнота* (відношення кількості знайдених за запитом документів до загального числа існуючих документів, що задовольняють даному запиту); 2) *точність* (ступінь відповідності знайдених документів запиту користувача); 3) *актуальність* (характеризується часом, що проходить з моменту публікації документів до занесення їх в індексну базу пошукової системи); 4) *швидкість пошуку*; 5) *наочність представлення результатів*.

**Особистий ключ (дані для створення електронного підпису чи печатки)** – унікальні дані, що використовуються підписувачем чи створювачем електронної печатки для створення електронного підпису чи печатки.

**Перелік авторизованих систем з безпеки** – єдина електронна база даних, що містить відомості про авторизовані системи з безпеки інформаційних, електронних комунікаційних, інформаційно-комунікаційних та технологічних систем, в яких обробляються державні інформаційні ресурси або службова інформація та інформація, що становить державну таємницю, об'єктів критичної інформаційної інфраструктури, власниками або розпорядниками яких є органи державної влади, державні органи, державні підприємства, установи та організації, органи місцевого самоврядування, порядок ведення якої, порядок внесення даних щодо авторизованих систем з безпеки до якої та порядок доступу і надання інформації з якої визначаються спеціально уповноваженим центральним органом виконавчої влади з питань організації спеціального зв'язку та захисту інформації. Інформація про авторизовані системи з безпеки, що міститься в переліку, є відкритою, загальнодоступною та безоплатною, крім інформації з обмеженим доступом та інформації, доступ до якої обмежений відповідно до законодавства на період дії воєнного стану.

**Персональні дані** – відомості чи сукупність відомостей про фізичну особу, яка ідентифікована або може бути конкретно ідентифікована.

**Порушення цілісності інформації в системі** – несанкціоновані дії щодо інформації в системі, внаслідок яких змінюється її вміст.

**Порядок доступу до інформації в системі** – умови отримання користувачем можливості обробляти інформацію в системі та правила обробки цієї інформації.

**Посередник** – фізична або юридична особа, яка в установленому законодавством порядку здійснює приймання, передавання (доставку), зберігання, перевірку цілісності електронних документів для задоволення власних потреб або надає відповідні послуги за дорученням інших суб'єктів електронного документообігу.

**Принципи оприлюднення наборів даних у формі відкритих даних:** 1) *відкритість за замовчуванням* – забезпечення оприлюднення розпорядниками усієї публічної інформації у формі відкритих даних, яка перебуває в їх володінні, крім інформації, яка законом віднесена до інформації з обмеженим доступом, а також інформації, яка не підлягає оприлюдненню згідно із Законом України “Про доступ до публічної інформації”; 2) *оперативність* – забезпечення своєчасного оновлення публічної інформації у формі відкритих даних на Єдиному державному вебпорталі відкритих даних, а також її оприлюднення у первинній

(неагрегованій) формі; 3) *доступність використання* – забезпечення оприлюднення публічної інформації у формі відкритих даних у машиночитаному форматі, а також забезпечення її подальшого вільного та безоплатного використання; 4) *інтероперабельність* – забезпечення оприлюднення публічної інформації у формі відкритих даних з публікацією у наборі даних єдиних ідентифікаторів об'єктів, інформація щодо яких міститься у цьому наборі даних; 5) *постійна застосовність* – забезпечення використання публічної інформації у формі відкритих даних органами державної влади та органами місцевого самоврядування під час здійснення ними своїх повноважень; 6) *інклюзивність розвитку* – забезпечення розпорядниками інформації підтримки та сприяння створення нових інформаційних ресурсів та послуг на основі публічної інформації у формі відкритих даних.

**Пристрої обробки інформації** – технічні пристрої (засоби) обробки інформації, в яких технічно неможливо реалізувати програмні процедури розмежування доступу користувачів та інші функціональні послуги безпеки.

**Програми інформатизації** – галузеві та регіональні програми, проекти, роботи з інформатизації, програми, проекти, роботи з інформатизації органів місцевого самоврядування, спрямовані на створення, розвиток та інтеграцію інформаційних систем, мереж, ресурсів та інформаційних технологій з метою розвитку інформаційного суспільства, узгоджені за строками виконання, складом виконавців, ресурсним забезпеченням, що виконуються як складові Національної програми інформатизації.

**Програмний продукт** – програмне забезпечення, результат комп'ютерного програмування у вигляді операційної системи, системної, прикладної, розважальної та/або навчальної комп'ютерної програми (їх компонентів), а також у вигляді інтернет-сайтів та/або онлайн-сервісів та доступу до них, примірники (копії, екземпляри) комп'ютерних програм, їх частин, компонентів у матеріальній та/або електронній формі, у тому числі у формі коду (кодів) та/або посилань для завантаження комп'ютерної програми та/або їх частин, компонентів у формі коду (кодів) для активації комп'ютерної програми чи в іншій формі, криптографічні засоби захисту інформації.

**Проект інформатизації** – комплекс взаємопов'язаних окремих робіт, узгоджених за строками виконання і визначених з урахуванням наявних матеріально-технічних, інформаційних, фінансових та інших ресурсів, спрямованих на створення інформаційних систем та/або електронних комунікаційних мереж, засобів інформатизації та інформаційних ресурсів.

**Публічна інформація** – відображена та задокументована будь-якими засобами та на будь-яких носіях інформація, що була отримана або створена в процесі виконання суб'єктами владних повноважень своїх обов'язків, передбачених чинним законодавством, або яка знаходиться у володінні суб'єктів владних повноважень, інших розпорядників публічної інформації, визначених Законом «Про доступ до публічної інформації».

**Реагування на кіберінциденти** – структурована сукупність дій, спрямованих на підготовку до кіберінцидентів, їх виявлення та аналіз, мінімізацію шкоди від кіберінциденту та запобігання їх повторенню у майбутньому.

**Реєстр публічних електронних реєстрів** – державна інформаційно-комунікаційна система, призначена для формування переліку, шляхом реєстрації інформації про реєстри, державні та інші обов'язкові для використання класифікатори, довідники, технічні специфікації тощо, а також інформаційно-комунікаційні системи, які забезпечують функціонування та/або отримують інформацію з реєстру у порядку електронної інформаційної взаємодії.

**Резервна копія державних інформаційних ресурсів** – копія інформації, яка міститься в державних інформаційних ресурсах, що перебувають у володінні або розпорядженні органів державної влади, органів місцевого самоврядування, військових формувань, утворених відповідно до законів України, державних підприємств, установ та організацій, та є критичною для їх сталого функціонування, створюється, записується, обробляється або зберігається у цифровій чи іншій нематеріальній формі за допомогою електронних, магнітних, електромагнітних, оптичних, технічних, програмних або інших засобів з метою подальшого відновлення цієї інформації.

**Резервування державних інформаційних ресурсів та систем** – сукупність заходів, спрямованих на забезпечення створення резервної копії (резервних копій) та зберігання державних інформаційних ресурсів та систем з метою забезпечення безперервності їх роботи та подальшого відновлення інформації, що міститься в державних інформаційних ресурсах та системах, а також інсталяційних копій програмного забезпечення та операційних систем (та/або їх образів), в яких здійснюється їх обробка. Перелік видів державних інформаційних ресурсів та систем, щодо яких може здійснюватися резервне копіювання, визначається Кабінетом Міністрів України.

**Роботи з інформатизації** – діяльність у сфері інформатизації, спрямована на виконання послідовності дій, результати яких визначені функціями, індивідуальними вимогами та потребами замовника відповідного проєкту інформатизації.

**Розпорядник персональних даних** – фізична чи юридична особа, якій володільцем персональних даних або законом надано право обробляти ці дані від імені володільця.

**Сервіс ЄІС МВС** – задокументований інтерфейс прикладного програмування або інший інтерфейс обміну електронними даними електронного інформаційного ресурсу, що за формалізованими методами забезпечує доступ користувачів до визначеного набору інформаційних об'єктів єдиної інформаційної системи МВС.

**Система «ІПП»** – сукупність технічних і програмних засобів, призначених для обробки відомостей, що утворюються в процесі діяльності Національної поліції України, та її інформаційно-аналітичного забезпечення, яка є функціональною підсистемою єдиної інформаційної системи МВС.

**Система активної протидії агресії у кіберпросторі** – сукупність організаційних, правових, наукових та технічних заходів, спрямованих на підвищення рівня кіберзахисту держави шляхом здійснення впливу на інформаційні (автоматизовані), електронно-комунікаційні, інформаційно-комунікаційні системи держави-агресора, джерела походження кіберзагроз та кібератак.

**Система електронної взаємодії електронних ресурсів** – інформаційно-комунікаційна система, яка на основі єдиних правил та протоколів обміну даними забезпечує обмін реєстровою інформацією.

**Система управління базами даних** – сукупність мовних та програмних засобів, що призначені для створення, ведення та конкурентного використання бази даних багатьма користувачами.

**Система управління технологічними процесами** – автоматизована або автоматична система, яка є сукупністю обладнання, засобів, комплексів та систем обробки, передачі та приймання, призначена для організаційного управління та/або управління технологічними процесами (включаючи промислове, електронне, комунікаційне обладнання, інші технічні та технологічні засоби) незалежно від наявності доступу системи до мережі Інтернет та/або інших глобальних мереж передачі даних.

**Системи електронних комунікацій** – системи передавання, комутації або маршрутизації, обладнання та інші ресурси (включаючи пасивні мережеві елементи, які дають змогу передавати сигнали за допомогою проводових, радіо-, оптичних або інших електромагнітних засобів, мережі мобільного, супутникового зв'язку, електричні кабельні мережі в частині, в якій вони використовуються для цілей передачі сигналів), що забезпечують електронні комунікації (передачу електронних інформаційних ресурсів), у тому числі засоби і пристрої зв'язку, комп'ютери, інша комп'ютерна техніка, інформаційно-комунікаційні системи, які мають доступ до мережі Інтернет та/або інших глобальних мереж передачі даних.

**Службова інформація** – це інформація: 1) що міститься в документах суб'єктів владних повноважень, які становлять внутрівідомчу службу кореспонденцію, доповідні записки, рекомендації, якщо вони пов'язані з розробкою напряму діяльності установи або здійсненням контрольних, наглядових функцій органами державної влади, процесом прийняття рішень і передують публічному обговоренню та/або прийняттю рішень; 2) зібрана в процесі оперативно-розшукової, контррозвідувальної діяльності, у сфері оборони країни, яку не віднесено до державної таємниці.

**Створення засобу інформатизації** – сукупність правових, організаційних, адміністративних та інженерно-технічних заходів, яких вживає розпорядник (одержувач) бюджетних коштів для автоматизації одного чи декількох процесів, у тому числі для створення комплексної системи захисту інформації, включаючи визначення потреби та введення засобу інформатизації у промислову експлуатацію.

**Суб'єкт персональних даних** – фізична особа, персональні дані якої обробляються.

**Суб'єкти електронного документообігу** – автор, підписувач, створювач електронної печатки, адресат та посередник, які набувають передбачених законом або договором прав і обов'язків у процесі електронного документообігу.

**Суб'єкти ЄІС МВС** – апарат МВС та його територіальні органи з надання сервісних послуг МВС, Національна гвардія, заклади, установи і підприємства, що належать до сфери управління МВС (далі - система МВС), центральні органи виконавчої влади, діяльність яких спрямовується і координується Кабінетом Міністрів України через Міністра внутрішніх справ, інші державні органи, органи місцевого самоврядування, Моторне (транспортне) страхове бюро, які обробляють інформацію в єдиній інформаційній системі МВС для реалізації своїх повноважень, а також громадські об'єднання, самозайняті особи, суб'єкти господарювання, державні органи інших держав, іноземні та міжнародні організації за умови, що їх електронна взаємодія реалізується сервісами (засобами) центральної підсистеми єдиної інформаційної системи МВС.

**Таємна інформація** – інформація, доступ до якої обмежується відповідно до Закону «Про доступ до публічної інформації», розголошення якої може завдати шкоди особі, суспільству і державі. Таємною визнається інформація, яка містить державну, професійну, банківську, розвідувальну таємницю, таємницю досудового розслідування та іншу передбачену законом таємницю.

**Технічний захист інформації** – вид захисту інформації, спрямований на забезпечення за допомогою інженерно-технічних заходів та/або програмних і технічних засобів унеможливлення витоку, знищення та блокування інформації, порушення цілісності та режиму доступу до інформації.

**Технічний канал витоку інформації** – взаємопов'язана сукупність джерела небезпечного сигналу, середовища його поширення та засобу технічної розвідки, спрямована на забезпечення витоку інформації.

**Транспортна мережа передачі даних** – універсальна мережа, що реалізує функції транспортування/комутації та об'єднує окремі мережі доступу із забезпеченням транзиту трафіку між ними високошвидкісними каналами.

**Функціональна підсистема ЄІС МВС** – інформаційно-комунікаційна система, яка є сукупністю технічних і програмних засобів, які автоматизують службові процеси суб'єктів єдиної інформаційної системи МВС до рівня стандартів операційних процедур та автоматизованого робочого місця користувача, забезпечують формування, зберігання, спільне використання і верифікацію інформації, що в ній обробляється.

**Цифрова технологія** – сукупність систематизованих правових, науково-технічних, організаційних рішень, спрямованих на застосування комп'ютерної та іншої електронно-обчислювальної техніки, програмного забезпечення та інших засобів для зменшення участі користувача інформаційно-комунікаційних систем і засобів інформатизації під час збирання, приймання, обробки, передавання інформації чи трудомісткості виконуваних операцій.

**Цифровізація** – процес впровадження цифрових технологій у всі сфери суспільного життя.

## СПИСОК використаної та рекомендованої літератури

### 1. Закони України:

#### Основна:

1. Конституція України : Закон України від 28 черв. 1996 р. № 254к/96-ВР. *Відомості Верховної Ради України*. 1996. № 30. Ст. 141.
2. Про інформацію : Закон України від 02 жовт. 1992 р. № 2657-ХІІ. *Відомості Верховної Ради України*. 1992. № 48. Ст. 650.
3. Про державну таємницю : Закон України від 21 січ. 1994 р. № 3855-ХІІ. *Відомості Верховної Ради України*. 1994. № 16. Ст. 93.
4. Про доступ до публічної інформації : Закон України від 13 січ. 2011 р. № 2939-VI. *Відомості Верховної Ради України*. 2011. № 32. Ст. 314.
5. Про захист інформації в інформаційно-комунікаційних системах : Закон України від 05 лип. 1994 р. № 80/94-ВР. *Відомості Верховної Ради України*. 1994. № 31. Ст. 286.
6. Про захист персональних даних : Закон України від 01 черв. 2010 р. № 2297-VI. *Відомості Верховної Ради України*. 2010. № 34. Ст. 481.
7. Про звернення громадян : Закон України від 02 жовт. 1996 р. № 393/96-ВР. *Відомості Верховної Ради України*. 1996. № 47. Ст. 256.
8. Про Національну поліцію : Закон України від 02 лип. 2015 р. № 580-VIII. *Відомості Верховної Ради України*. 2015. № 40-41. Ст. 379.
9. Про Національну програму інформатизації : Закон України від 01 груд. 2022 р. № 2807-IX. *Відомості Верховної Ради України*. 2023. № 51. Ст. 127.
10. Про електронні комунікації : Закон України від 16 груд. 2020 р. № 1089-IX. *Урядовий кур'єр* від 10 лют. 2021 р. № 27.
11. Про основні засади забезпечення кібербезпеки України : Закон України від 05 жовт. 2017 р. № 2163-VIII. *Відомості Верховної Ради України*. 2017. № 45. Ст. 403.
12. Про внесення змін до деяких законів України щодо захисту інформації та кіберзахисту державних інформаційних ресурсів, об'єктів критичної інформаційної інфраструктури : Закон України від 27 берез. 2025 р. № 4336-IX. *Відомості Верховної Ради України*. 2025. № 35. Ст. 134.

#### Додаткова:

13. Кодекс України про адміністративні правопорушення від 07 груд. 1984 р. № 80731-X.
14. Кримінальний кодекс України від 05 квіт. 2001 р. № 2341-III.
15. Кримінальний процесуальний кодекс України від 13 квіт. 2012 р. № 4651-VI.
16. Про авторське право і суміжні права : Закон України від 01 груд. 2022 р. № 2811-IX. *Відомості Верховної Ради України*. 2023. № 57. Ст. 166.
17. Про адвокатуру та адвокатську діяльність : Закон України від 05 лип. 2012 р. № 5076-VI. *Відомості Верховної Ради України*. 2013. № 27. Ст. 282.
18. Про банки і банківську діяльність : Закон України від 07 груд. 2000 р. № 2121-III. *Відомості Верховної Ради України*. 2001. № 5-6. Ст. 30.

19. Про бібліотеки і бібліотечну справу : Закон України від 27 січ. 1995 р. № 32/95-ВР. *Відомості Верховної Ради України*. 1995. № 7. Ст. 45.
20. Про видавничу справу : Закон України від 05 черв. 1997 р. № 318/97-ВР. *Відомості Верховної Ради України*. 1997. № 32. Ст. 206.
21. Про вищу освіту : Закон України від 01 лип. 2014 р. № 1556-VII. *Відомості Верховної Ради України*. 2014. № 37-38. Ст. 2004.
22. Про державну підтримку медіа, гарантії професійної діяльності та соціальний захист журналіста : Закон України від 23 верес. 1997 р. № 540/97-ВР. *Відомості Верховної Ради України*. 1997. № 50. Ст. 302.
23. Про офіційну статистику : Закон України від 16 серп. 2022 р. № 2524-IX. *Урядовий кур'єр* від 10 верес. 2022 р. № 196.
24. Про доступ до судових рішень : Закон України від 22 груд. 2005 р. № 3262-IV. *Відомості Верховної Ради України*. 2006. № 15. Ст. 128.
25. Про медіа : Закон України від 13 груд. 2022 р. № 2849-IX. *Відомості Верховної Ради України*. 2023. №№ 47-50. Ст. 120.
26. Про електронну ідентифікацію та електронні довірчі послуги : Закон України від 05 жовт. 2017 р. № 2155-VIII. *Відомості Верховної Ради України*. 2017. № 45. Ст. 400.
27. Про електронні документи та електронний документообіг : Закон України від 22 трав. 2003 р. № 851-IV. *Відомості Верховної Ради України*. 2003. № 36. Ст. 275.
28. Про Концепцію Національної програми інформатизації : Закон України від 04 лют. 1998 р. № 75/98-ВР. *Відомості Верховної Ради України*. 1998. № 27-28. Ст. 182.
29. Про науково-технічну інформацію : Закон України від 25 черв. 1993 р. № 3322-XII. *Відомості Верховної Ради України*. 1993. № 33. Ст. 345.
30. Про наукову і науково-технічну діяльність : Закон України від 26 листоп. 2015 р. № 848-VIII. *Відомості Верховної Ради України*. 2016. № 3. Ст. 25.
31. Про Національний архівний фонд та архівні установи : Закон України від 24 груд. 1993 р. № 3814-XII. *Відомості Верховної Ради України*. 1994. № 15. Ст. 86.
32. Про Національну систему конфіденційного зв'язку : Закон України від 10 січ. 2002 р. № 2919-III. *Відомості Верховної Ради України*. 2002. № 15. Ст. 103.
33. Про нотаріат : Закон України від 02 верес. 1993 р. № 3425-XII. *Відомості Верховної Ради України*. 1993. № 39. Ст. 383.
34. Про обов'язковий примірник документів : Закон України від 09 квіт. 1999 р. № 595-XIV. *Відомості Верховної Ради України*. 1999. № 22-23. Ст. 199.
35. Про оперативно-розшукову діяльність : Закон України від 18 лют. 1992 р. № 2135-XII. *Відомості Верховної Ради України*. 1999. № 22. Ст. 303.
36. Про суспільні медіа України : Закон України від 17 квіт. 2014 р. № 1227-VII. *Відомості Верховної Ради України*. 2014. № 27. Ст. 904.

## **2. Підзаконні нормативно-правові акти:**

### **2.1. Укази Президента України:**

#### *Основна:*

37. Про Комплексний стратегічний план реформування органів правопорядку як частини сектору безпеки і оборони України на 2023-2027 роки : Указ Президента України від 11 трав. 2023 р. № 273/2023.

38. Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 14 вересня 2020 року «Про Стратегію національної безпеки України» : Указ Президента України від 14 верес. 2020 р. № 392/2020.

39. Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 14 травня 2021 року «Про Стратегію кібербезпеки України» : Указ Президента України від 26 серп. 2021 р. № 447/2021.

#### *Додаткова:*

40. Про деякі заходи щодо захисту державних інформаційних ресурсів у мережах передачі даних : Указ Президента України від 24 верес. 2001 р. № 891/2001.

41. Про Єдиний державний реєстр нормативних актів : Указ Президента України від 27 черв. 1996 р. № 468/96.

42. Про заходи щодо розвитку національної складової глобальної інформаційної мережі Інтернет і забезпечення широкого доступу до цієї мережі в Україні : Указ Президента України від 31 лип. 2000 р. № 928/2000.

43. Про першочергові завдання щодо впровадження новітніх інформаційних технологій : Указ Президента України від 20 жовт. 2005 р. № 1497/2005.

44. Про Положення про технічний захист інформації в Україні : Указ Президента України від 27 верес. 1999 р. № 1229/99.

### **2.2. Постанови та розпорядження Кабінету Міністрів України:**

#### *Основна:*

45. Деякі питання документування управлінської діяльності : Постанова Кабінету Міністрів України від 17 січ. 2018 р. № 55.

46. Про затвердження Положення про єдину інформаційну систему Міністерства внутрішніх справ та переліку пріоритетних електронних інформаційних ресурсів її суб'єктів : Постанова Кабінету Міністрів України від 14 листоп. 2018 р. № 1024.

47. Про затвердження Положення про Міністерство внутрішніх справ України : Постанова Кабінету Міністрів України від 28 жовт. 2015 р. № 878.

48. Про затвердження Положення про Національну поліцію : Постанова Кабінету Міністрів України від 28 жовт. 2015 р. № 877.

49. Про схвалення Концепції розвитку електронного урядування в Україні : Розпорядження Кабінету Міністрів України від 20 верес. 2017 р. № 649-р.

50. Про схвалення Стратегії розвитку органів системи Міністерства внутрішніх справ на період до 2020 року : Розпорядження Кабінету Міністрів України від 15 лист. 2017 р. № 1023-р.

*Додаткова:*

51. Деякі питання організації електронної взаємодії державних електронних інформаційних ресурсів : Постанова Кабінету Міністрів України від 10 трав. 2018 р. № 357.

52. Деякі питання адміністрування Державних та Єдиних реєстрів, держателем яких є Міністерство юстиції : Постанова Кабінету Міністрів України від 14 лип. 1999 р. № 1272.

53. Про затвердження Концепції формування системи національних електронних інформаційних ресурсів : Розпорядження Кабінету Міністрів України від 05 трав. 2003 р. № 259-р.

54. Про затвердження Положення про Адміністрацію Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України: Постанова Кабінету Міністрів України від 03 верес. 2014 р. № 411.

55. Про затвердження Положення про набори даних, які підлягають оприлюдненню у формі відкритих даних : Постанова Кабінету Міністрів України від 21 жовт. 2015 р. № 835.

56. Про функціонування Реєстру публічних електронних реєстрів : Постанова Кабінету Міністрів України від 01 верес. 2023 р. № 969.

57. Про затвердження Порядку взаємодії органів виконавчої влади з питань захисту державних інформаційних ресурсів в інформаційних та електронних комунікаційних системах : Постанова Кабінету Міністрів України від 16 листоп. 2002 р. № 1772.

58. Про затвердження Мінімальних вимог до захисту інформаційних, електронних комунікаційних, інформаційно-комунікаційних та технологічних систем : Постанова Кабінету Міністрів України від 29 берез. 2006 р. № 373.

59. Про затвердження плану заходів, спрямованих на виконання Комплексного стратегічного плану реформування органів правопорядку як частини сектору безпеки і оборони України на 2023-2027 роки : Розпорядження Кабінету Міністрів України від 23 серп. 2024 р. № 792-р.

60. Про схвалення Концепції розвитку цифрових компетентностей та затвердження плану заходів з її реалізації : Розпорядження КМУ від 03 берез. 2021 р. № 167-р.

**2.3. Відомчі накази правоохоронних органів:**

*Основна:*

61. Про затвердження Положення про інформаційно-комунікаційну систему «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 03 серп. 2017 р. № 676.

*Додаткова:*

62. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Гарпун» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 13 черв. 2018 р. № 497. *Верховна Рада України:* [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0787-18#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

63. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Єдиний облік» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 14 черв. 2019 р. № 508. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0739-19#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

64. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Атріум» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 11 груд. 2019 р. № 1032. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0217-20#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

65. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «СЛІД» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 16 берез. 2020 р. № 257. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0319-20#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

66. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Дорожньо-транспортна пригода» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 15 лип. 2020 р. № 533. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0726-20#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

67. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Custody Records» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 24 трав. 2022 р. № 311. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0629-22#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

68. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Електронний кабінет ювенального поліцейського» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 27 груд. 2022 р. № 855. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0055-23#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

69. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Облік кривдника» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 16 січ. 2023 р. № 8. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0189-23#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

70. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Адміністративна практика» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 13 берез. 2023 р. № 180. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0727-23#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

71. Про затвердження Інструкції з формування та ведення бази даних «Розшук» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України» : Наказ МВС України від 28 черв. 2023 р. № 534.

*Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1486-23#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

72. Про затвердження Положення про інформаційну підсистему «Електронна розшукова справа» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України»: Наказ МВС України від 05 лип. 2023 р. № 553. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1504-23#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

73. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «СОСТА» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України»: Наказ МВС України від 08 листоп. 2023 р. № 902. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z2041-23#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

74. Про затвердження Інструкції з формування та ведення бази даних «Дозвіл на використання об'єктів і приміщень, призначених для провадження діяльності з обігу наркотичних засобів, психотропних речовин і прекурсорів» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України»: Наказ МВС України від 27 листоп. 2024 р. № 792. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1904-24#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

75. Про затвердження Інструкції з формування та ведення інформаційної підсистеми «Облік звернень територіальних центрів комплектування та соціальної підтримки, органів Служби безпеки України або розвідувальних органів України про призовників, військовозобов'язаних, резервістів» інформаційно-комунікаційної системи «Інформаційний портал Національної поліції України»: Наказ МВС України від 10 лют. 2025 р. № 80. *Верховна Рада України*: [сайт]. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0455-25#Text> (дата звернення: 10.09.2025).

76. Про затвердження Інструкції з організації контролю за виконанням документів у Національній поліції України: Наказ МВС України від 13 черв. 2016 р. № 503.

77. Про затвердження Інструкції з організації реагування на заяви і повідомлення про кримінальні, адміністративні правопорушення або події та оперативного інформування в органах (підрозділах) Національної поліції України: Наказ МВС України від 27.04.2020 № 357.

78. Про питання документування управлінської діяльності в Міністерстві внутрішніх справ України: Наказ МВС України від 10 черв. 2025 р. № 399.

79. Про затвердження Інструкції із застосування органами та підрозділами поліції технічних приладів і технічних засобів, що мають функції фото- і кінозйомки, відеозапису, засобів фото- і кінозйомки, відеозапису: Наказ МВС України від 18 груд. 2018 р. № 1026.

80. Про затвердження Порядку ведення єдиного обліку в органах (підрозділах) поліції заяв і повідомлень про кримінальні правопорушення та інші події: Наказ МВС України від 08 лют. 2019 р. № 100.

81. Про затвердження Переліку відомостей, що становлять службу інформацію в системі Міністерства внутрішніх справ України : Наказ МВС України від 26 груд. 2016 р. № 1351.

82. Про затвердження Переліку відомостей, що становлять службу інформацію в системі Національної поліції України : Наказ Національної поліції України від 12 жовт. 2018 р. № 945.

83. Про затвердження Положення про автоматизовану інформаційну систему оперативного призначення єдиної інформаційної системи МВС: Наказ МВС України від 20 жовт. 2017 р. № 870.

84. Про затвердження Положення про Департамент інформатизації МВС України : Наказ МВС України від 31 січ. 2018 р. № 70.

85. Про затвердження Положення про єдину цифрову відомчу електронну комунікаційну мережу МВС : Наказ МВС України від 04 лип. 2016 р. № 596.

86. Про затвердження Положення про інформаційно-комунікаційну систему «Інформаційний портал Національної поліції України : Наказ МВС України від 03 серп. 2017 р. № 676.

87. Порядок доступу до відомостей інформаційно-аналітичної системи «Облік відомостей про притягнення особи до кримінальної відповідальності та наявності судимості» : Наказ МВС України від 30 берез. 2022 р. № 207.

*Додаткова:*

88. Про затвердження Зводу відомостей, що становлять державну таємницю : Наказ Служби безпеки України від 23 груд. 2020 р. № 383.

89. Про затвердження Інструкції з організації взаємодії органів досудового розслідування з іншими органами та підрозділами Національної поліції України в запобіганні кримінальним правопорушенням, їх виявленні та розслідуванні : Наказ МВС України від 07 лип. 2017 р. № 575.

90. Про затвердження Інструкції з організації діяльності чергової служби органів (підрозділів) Національної поліції України : Наказ МВС України від 23 трав. 2017 р. № 440.

91. Про затвердження Інструкції з оформлення матеріалів про адміністративні правопорушення в органах поліції : Наказ МВС України від 06 листоп. 2015 р. № 1376.

92. Про затвердження Інструкції з оформлення поліцейськими матеріалів про адміністративні правопорушення у сфері забезпечення безпеки дорожнього руху, зафіксовані не в автоматичному режимі : Наказ МВС України від 07 листоп. 2015 р. № 1395.

93. Про затвердження Інструкції про порядок використання поліграфів у Національній поліції України : Наказ МВС України від 13 листоп. 2017 р. № 920.

94. Про затвердження Інструкції про порядок використання правоохоронними органами України інформаційної системи Міжнародної організації кримінальної поліції – Інтерпол : Наказ МВС України, Офісу Генерального прокурора, Національного антикорупційного бюро України, Служби безпеки України, Державного бюро розслідувань, Міністерства фінансів України, Міністерства юстиції України від 17 серп. 2020 р. № 613/380/93/228/414/510/2801/5.

95. Про затвердження Інструкції про порядок запису та збереження в цифровому вигляді заяв і повідомлень, які надходять за телефоном «102», або за допомогою інших засобів зв'язку до Національної поліції України : Наказ Національної поліції України від 13 черв. 2017 р. № 574.

96. Про затвердження Інструкції про порядок формування, ведення та використання оперативного-довідкового і дактилоскопічного обліку в органах внутрішніх справ та органах (установах) кримінально-виконавчої системи України : Наказ МВС України та Державного департаменту України з питань виконання покарань від 23 серп. 2002 р. № 823/188.

97. Про затвердження Положення про контроль за станом технічного захисту інформації в органах і підрозділах Національної поліції України : Наказ МВС України від 29 лют. 2016 р. № 139.

98. Про затвердження Положення про Єдиний реєстр досудових розслідувань, порядок його формування та ведення: Наказ Офісу Генерального прокурора від 30 черв. 2020 р. № 298.

99. Про затвердження Положення про систему Інтернет у телекомунікаційній мережі Національної поліції України : Наказ Національної поліції України від 21 лют. 2017 р. № 141.

100. Про затвердження Порядку взаємодії Генеральної прокуратури України та Міністерства внутрішніх справ України щодо обміну інформацією з Єдиного реєстру досудових розслідувань та інформаційних систем органів внутрішніх справ : Наказ Генеральної прокуратури України та МВС України від 17 листоп. 2012 р. № 115/1046.

101. Про затвердження Порядку взаємодії Міністерства внутрішніх справ України з центральними органами виконавчої влади, діяльність яких спрямовується та координується Кабінетом Міністрів України через Міністра внутрішніх справ України : Наказ МВС України від 25 листоп. 2016 р. № 1250.

102. Про затвердження Порядку дій органів (підрозділів) Національної поліції в разі виявлення осіб, транспортних засобів і документів, відомості щодо яких містяться в банках даних інформаційної системи Міжнародної організації кримінальної поліції – Інтерполу : Наказ МВС України від 02 жовт. 2018 р. № 808.

103. Про організацію роботи із запитами на публічну інформацію в Національній поліції України: Наказ МВС України від 07 лют. 2017 р. № 95.

104. Алгоритм спрощеного розгляду працівниками поліції повідомлень громадян, які не містять ознак кримінального правопорушення : Наказ Національної поліції України від 03 квіт. 2017 р. № 311.

105. Про затвердження Інструкції із застосування органами та підрозділами поліції технічних приладів і технічних засобів, що мають функції фото- і кінозйомки, відеозапису, засобів фото- і кінозйомки, відеозапису» : Наказ МВС України від 18 груд. 2018 р. № 1026.

106. Про затвердження Положення про інформаційно-комунікаційну систему 112 : Наказ МВС України від 09 черв. 2023 р. № 473.

107. Про затвердження Типового положення про функціональну підсистему єдиної інформаційної системи МВС України : Наказ МВС України від 29 квіт. 2021 р. № 324.

108. Про затвердження Порядку функціонування центральної підсистеми єдиної інформаційної системи МВС України : Наказ МВС України від 16 верес. 2020 р. № 665.

109. Про затвердження Переліку відомостей, що становлять службу інформацію в МВС України : Наказ МВС України від 12 лип. 2023 р. № 573.

### **3. Навчальна література:**

#### *Основна:*

1. Кудінов В. А., Яровий К. В. Інформаційне забезпечення професійної діяльності: навч. посіб. Київ: НАВС, 2023. 136 с.

2. Інформаційні технології в правозастосовній діяльності: підручник / [В. А. Кудінов, О. Є. Пакриш, В. М. Смаглюк, В. Г. Хахановський]; за заг. ред. В. А. Кудінова. – Київ : НАВС, 2018. – 176 с.

3. Кудінов В. А. Інформаційне забезпечення ОВС: навч. посіб. / В. А. Кудінов, В. М. Смаглюк, В. Г. Хахановський. – Київ : НАВС, 2015. – 108 с.

4. Кудінов В. А. Інформаційні технології в діяльності Національної поліції: навч. посіб. / В. А. Кудінов, Ю. Ю. Орлов, О. Є. Пакриш. – Київ : НАВС, 2017. – 100 с.

5. Кудінов В. А., Яровий К. В. Інформаційне забезпечення професійної діяльності: навч. посіб. Київ: НАВС, 2023. 136 с.

#### *Додаткова література:*

6. Ковальова О. В. Інформаційне забезпечення професійної діяльності: навч. посіб. Київ: ВД «Дакор», 2021. 288 с.

7. Краснобрижій І. В., Прокопов С. О., Рижков Е. В. Інформаційне забезпечення професійної діяльності: навч. посіб. Дніпро: ДДУВС, 2018. 220 с.

8. Інформаційне забезпечення юридичної діяльності: підруч. / [В. Б. Вишня, Л. В. Рибальченко, О. О. Косиченко та ін.]; за ред. В. Б. Вишня. Дніпро: ДДУВС, 2018. 245 с.

9. Кудінов В. А., Смаглюк В. М., Хахановський В. Г. Інформаційні технології в правозастосовній практиці: навч. посіб. Київ: НАВС, 2015. 112 с.

10. Кудінов В. А., Орлов Ю. Ю., Пакриш О. Є. Інформаційні технології в діяльності Національної поліції: навч. посіб. Київ: НАВС, 2017. 100 с.

11. Кудінов В. А. Інформаційне забезпечення органів Національної поліції: словник термінів. Київ: НАВС, 2019. 236 с.

12. Кудінов В. А., Смаглюк В. М., Хахановський В. Г. Інформаційне забезпечення ОВС: навч. посіб. Київ: НАВС, 2015. 108 с.

#### *Додаткова:*

13. Інформатика в юридичній діяльності (частина 1): підручник / [В. А. Іщенко, О. М. Грищак, В. А. Кудінов та ін.] / за заг. ред. В. А. Кудінова. – Київ : НАВС, 2016. – 256 с.

14. Інформатика в юридичній діяльності (частина 2): підручник / [В. А. Кудінов, І. М. Мельников, О. Є. Пакриш та ін.] / за заг. ред. В. А. Кудінова. – Київ : НАВС, 2017. – 332 с.

15. Кудінов В. А. Інформаційні технології в правозастосовній практиці: навч. посіб. / В. А. Кудінов, В. М. Смаглюк, В. Г. Хахановський. – Київ : НАВС, 2015. – 112 с.

16. Кудінов В. А. Інформаційні технології в психології: навч. посіб. / В. А. Кудінов, О. Є. Пакриш. – Київ : НАВС, 2017. – 88 с.

#### ***4. Інтернет-ресурси:***

##### *Основна:*

17. Офіційний вебпортал Верховної ради України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.rada.gov.ua>.

18. Офіційний вебпортал Міністерства внутрішніх справ України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.mvs.gov.ua>.

19. Офіційний вебпортал Міністерства юстиції України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://minjust.gov.ua>.

20. Офіційний вебпортал Національної академії внутрішніх справ [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://www.navs.edu.ua/> (<http://www.naiou.kiev.ua>).

21. Офіційний вебпортал Національної поліції України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.npu.gov.ua/uk>.

##### *Додаткова:*

22. Офіційне інтернет-представництво Президента України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.president.gov.ua/ua>.

23. Офіційний вебпортал Кабінету Міністрів України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://www.kmu.gov.ua/ua>.

24. Офіційний вебпортал Національної бібліотеки ім. В. І. Вернадського [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.nbuv.gov.ua>.

**ПЕРЕЛІК ПРІОРИТЕТНИХ ЕЛЕКТРОННИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ  
РЕСУРСІВ СУБ'ЄКТІВ ЄДИНОЇ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ  
МІНІСТЕРСТВА ВНУТРІШНІХ СПРАВ**

(відповідно до постанови Кабінету Міністрів України  
від 14 листопада 2018 р. № 1024)

<b>Електронні інформаційні ресурси єдиної інформаційної системи МВС</b>	<b>Суб'єкти єдиної інформаційної системи МВС</b>
<b>1</b>	<b>2</b>
<i>1. Відомості, що містяться в:</i>	
реєстрі атестованих аварійно-рятувальних служб	ДСНС
Єдиному державному демографічному реєстрі	ДМС
національній системі біометричної верифікації та ідентифікації громадян України, іноземців та осіб без громадянства	"-"
Єдиній інформаційно-аналітичній системі управління міграційними процесами	"-"
Єдиному реєстрі досудових розслідувань про правопорушення, провадження за якими здійснюються працівниками органів Національної поліції, а також осіб, яким вручено повідомлення про підозру та стосовно яких закінчено досудове розслідування у кримінальному провадженні	Офіс Генерального прокурора
Єдиному державному реєстрі судових рішень у справах про адміністративні правопорушення та про притягнення осіб до кримінальної відповідальності за рішеннями суду, що набрали законної сили	ДСА
<i>2. Відомості про:</i>	
облік вогнепальної зброї	МВС
дактилоскопічний облік	"-"
криміналістичний облік експертної служби	"-"
персонально-довідковий облік	"-"

1	2
осіб, щодо яких поліцейські проводять профілактичну роботу	Національна поліція
виявлені кримінальні та адміністративні правопорушення, осіб, які їх вчинили, рух кримінальних проваджень; обвинувачених, обвинувальний акт щодо яких надіслано до суду	-"-
розшук підозрюваних, обвинувачених (підсудних) осіб, які ухиляються від відбування покарання або вироку суду	-"-
розшук осіб, зниклих безвісти	-"-
установлення особи невідомих трупів та людей, які не можуть надати про себе будь-яку інформацію у зв'язку з хворобою або неповнолітнім віком	-"-
зареєстровані в органах поліції кримінальні або адміністративні правопорушення, події, які загрожують особистій чи публічній безпеці, надзвичайні ситуації	-"-
осіб, затриманих за підозрою у вчиненні правопорушень (адміністративне затримання, затримання згідно з дорученнями органів правопорядку, затримання осіб органами досудового розслідування, адміністративний арешт, домашній арешт)	-"-
осіб, які скоїли адміністративні правопорушення, провадження у справах за якими здійснюється поліцією	-"-
зареєстровані кримінальні та адміністративні корупційні правопорушення, осіб, які їх вчинили, та результати розгляду цих правопорушень у судах	-"-
іноземців та осіб без громадянства, затриманих поліцією за порушення визначених правил перебування в Україні	-"-
викрадені номерні речі, цінності та інше майно, які мають характерні ознаки для ідентифікації, або речі, пов'язані із вчиненням правопорушень, відповідно до заяв громадян	-"-

1	2
викрадені (втрачені) документи за зверненням громадян	"-"
знайдені, вилучені предмети і речі, у тому числі заборонені або обмежені в обігу, а також документи з ознаками підробки, які мають індивідуальні (заводські) номери	"-"
викрадені транспортні засоби, які розшуковуються у зв'язку з безвісним зникненням особи, виявлені безгосподарні транспортні засоби, а також викрадені, втрачені номерні знаки	Національна поліція
видані дозвільні документи у сфері безпеки дорожнього руху та дозволи на рух окремих категорій транспортних засобів	"-"
зброю, що перебуває у володінні та користуванні фізичних і юридичних осіб, яким надано дозвіл на придбання, зберігання, носіння, перевезення зброї	"-"
викрадену, втрачену, вилучену, знайдену зброю, а також добровільно здану зброю з числа тієї, що незаконно зберігалася	"-"
осіб, які перетнули державний кордон	Адміністрація Держприкордонслужби
осіб, яким органами охорони державного кордону заборонено в'їзд в Україну	"-"
іноземців та осіб без громадянства, які перевищили строк реєстрації паспортних документів в Україні	"-"
транспортні засоби, що перетнули державний кордон	"-"
осіб, затриманих за порушення законодавства про державний кордон	"-"
зареєстровані надзвичайні ситуації, у тому числі пожежі	ДСНС
<i>3. Відомості, що формуються у процесі провадження оперативно-розшукової діяльності відповідно до закону</i>	Національна поліція

## ПЕРЕЛІК ДЕЯКИХ НАБОРІВ ДАНИХ, ЯКІ ПІДЛЯГАЮТЬ ОПРИЛЮДНЕННЮ У ФОРМІ ВІДКРИТИХ ДАНИХ

(відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 21.10.2015 № 835)

### Усі розпорядники інформації (відповідно до компетенції)

- ✓ Довідник підприємств, установ, організацій та територіальних органів розпорядника інформації та організацій, що належать до сфери його управління, у тому числі їх ідентифікаційних кодів в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, офіційних вебсайтів, адрес електронної пошти, номерів телефонів, місцезнаходження
- ✓ Інформація про структуру (організаційну структуру) розпорядника інформації
- ✓ Нормативи, що затверджуються та підлягають оприлюдненню відповідно до закону розпорядником інформації
- ✓ Переліки національних стандартів для цілей застосування технічних регламентів
- ✓ Звіти, у тому числі щодо задоволення запитів на інформацію
- ✓ Реєстр наборів даних, що перебувають у володінні розпорядника інформації
- ✓ Адміністративні дані в значенні Закону України “Про офіційну статистику”, що збираються (обробляються) та підлягають оприлюдненню відповідно до вимог закону розпорядником інформації
- ✓ Переліки нормативно-правових актів, актів індивідуальної дії (крім внутрішньо організаційних), прийнятих розпорядником інформації, проекти нормативно-правових актів
- ✓ Переліки регуляторних актів із зазначенням дати набрання чинності, строку проведення базового, повторного та періодичного відстеження їх результативності та інформації про джерело їх оприлюднення
- ✓ План діяльності з підготовки проектів регуляторних актів із зазначенням видів і назв проектів, цілей їх прийняття, строків підготовки проектів, найменування органів і підрозділів, відповідальних за розроблення проектів, дати їх внесення на розгляд регуляторного органу та посилання на джерело оприлюднення
- ✓ Інформація про нормативно-правові засади діяльності розпорядника інформації
- ✓ Фінансова звітність суб’єктів господарювання державного та комунального сектору економіки
- ✓ Річні зведені основні фінансові показники виконання фінансових планів підприємств державного та комунального сектору економіки
- ✓ Інформація про отримане майно (обладнання, програмне забезпечення) у рамках міжнародної технічної допомоги
- ✓ Інформація із системи обліку публічної інформації
- ✓ Результати інформаційного аудиту

## **Верховна Рада України**

- Інформація про пленарні засідання Верховної Ради України
- Інформація про розгляд питань порядку денного Верховної Ради України
- Інформація про законопроекти, зареєстровані у Верховній Раді України
- Нормативно-правова база України (база даних “Законодавство України”)
- Інформація про народних депутатів України, їх активність і майновий стан
- Господарсько-фінансова діяльність Верховної Ради України
- Адміністративно-територіальний устрій України
- Інформація про реєстрацію народних депутатів України на засіданнях профільних комітетів
- Інформація про помічників-консультантів народних депутатів України
- Стенограми та порядки денні пленарних засідань Верховної Ради України

## **Конституційний суд України**

- Рішення Конституційного Суду України (в тому числі у формі ухвал)  
**ДСА**
  - Реквізити для сплати судового збору
  - Єдиний державний реєстр судових рішень
  - Судова статистика (річні звіти про здійснення правосуддя місцевими та апеляційними судами)
    - Перелік судів із зазначенням коду згідно з ЄДРПОУ, місцезнаходження та адрес електронної пошти
    - Інформація щодо стадії розгляду судових справ
    - Список судових справ, призначених до розгляду
    - Відомості про справи про банкрутство
    - Протоколи автоматизованого розподілу судових справ між суддями

## **Офіс Генерального прокурора**

- ❖ Звіт про роботу прокурора
- ❖ Єдиний звіт про кримінальні правопорушення
- ❖ Єдиний звіт про осіб, які вчинили кримінальні правопорушення
- ❖ Звіт про кримінальні правопорушення, вчинені на підприємствах, в установах, організаціях за видами економічної діяльності

## **Національне антикорупційне бюро України**

- Інформація про справи, що перебувають в суді

## **Мін'юст**

- ✓ Єдиний державний реєстр юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань
- ✓ Єдиний реєстр нотаріусів
- ✓ Державний реєстр атестованих судових експертів
- ✓ Єдиний реєстр спеціальних бланків нотаріальних документів
- ✓ Повідомлення про електронні аукціони та інша інформація щодо реалізації конфіскованого та арештованого майна та їх результати, про майно для безоплатної передачі
- ✓ Реєстр методик проведення судових експертиз

- ✓ Єдиний реєстр боржників, відносно яких відкрито провадження у справі про банкрутство (неплатоспроможність)
- ✓ Єдиний реєстр арбітражних керуючих України
- ✓ Єдиний державний реєстр нормативно-правових актів
- ✓ Словник адміністративно-територіального устрою України
- ✓ Словник вулиць населених пунктів та вулиць іменованих об'єктів
- ✓ Єдиний державний реєстр осіб, щодо яких застосовано положення Закону України "Про очищення влади"
- ✓ Інформація з автоматизованої системи виконавчого провадження
- ✓ Єдиний реєстр боржників
- ✓ Дані центральної бази даних системи електронних аукціонів арештованим майном
- ✓ Державний реєстр атестованих судових експертів
- ✓ Єдиний реєстр приватних виконавців України

### **МВС**

- Інформація про осіб, які переховуються від правоохоронних органів
- Інформація про транспортні засоби, що перебувають у розшуку у зв'язку з їх незаконним заволодінням (включаючи ідентифікаційні номери транспортних засобів (VIN))
  - Інформація про викрадену, втрачену зброю
  - Реєстр суб'єктів проведення обов'язкового технічного контролю транспортних засобів
  - Інформація про заклади, що проводять підготовку, перепідготовку та підвищення кваліфікації водіїв транспортних засобів
  - Відомості про номерні знаки, доступні для видачі в результаті реєстрації транспортних засобів
  - Інформація про виявлені адміністративні правопорушення
  - Інформація про викрадені, втрачені та недійсні паспорти громадянина України
  - Інформація про викрадені, втрачені та недійсні паспорти громадянина України для виїзду за кордон
  - Інформація про осіб, зниклих безвісти
  - Інформація про викрадені, втрачені мобільні телефони
  - Карта маршрутів мобільних сервісних центрів і графік виїздів мобільних сервісних центрів
  - Інформація про зареєстровані транспортні засоби (включаючи ідентифікаційні номери транспортних засобів (VIN))
  - Маршрути для перевірки навичок керування транспортними засобами
  - Інформація про осіб, які не можуть надати про себе відомості внаслідок хвороби або неповнолітнього віку
  - Перелік діючих пунктів пропуску через державний кордон та пунктів контролю, контрольних пунктів в'їзду-виїзду на тимчасово окуповану територію Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та тимчасово окуповані території у Донецькій і Луганській областях
  - Дані обліку дорожньо-транспортних пригод (знеособлені дані)

- Відомості про пасажиропотік на міжнародному та внутрішньому сполученні
- Дані про номер та/або серію документів, що підтверджують громадянство України, посвідчують особу чи її спеціальний статус, які визнані недійсними
- Відомості Єдиної інформаційно-аналітичної системи управління міграційними процесами
- Відомості про результати моніторингу міграційних процесів
- Місцезнаходження камер автоматичної фіксації швидкості руху

### **МОН**

- Державний реєстр наукових установ, яким надається підтримка держави
- Реєстр технологій, створених чи придбаних за бюджетні кошти
- Національний репозитарій академічних текстів
- Реєстр наукових фахових видань України
- Державний реєстр наукових об'єктів, що становлять національне надбання
- Дані щодо фактичного прийому за спеціальностями у ЗВО
- Дані щодо фактичного прийому за професіями у закладах професійної (професійно-технічної) освіти
- Реєстр сертифікатів зовнішнього незалежного оцінювання (знеособлені дані)
- Реєстр суб'єктів освітньої діяльності
- Перелік установ, які здійснювали передачу технологій
- Реєстр документів про освіту (знеособлені дані)
- Реєстр студентських (учнівських) квитків (знеособлені дані)
- Знеособлені дані про педагогічних працівників закладів освіти
- Дані про заяви вступників на вступ до закладів вищої освіти (знеособлені дані)
- Звіт очної (денної) форми здобуття освіти закладу загальної середньої освіти (форма № ЗНЗ-1)
- Зведений звіт очної (денної) форми здобуття освіти закладів загальної середньої освіти (форма № 76-РВК)

### **Мінцифри**

- Реєстр публічних електронних реєстрів
- Реєстр чинних, блокованих та скасованих сертифікатів відкритих ключів
- Перелік офіційних вебсайтів органів державної влади
- Реєстр адміністративних послуг

### **Адміністрація Держспецзв'язку**

- ❖ Перелік засобів технічного захисту інформації, дозволених для забезпечення технічного захисту державних інформаційних ресурсів, та інформації, вимога щодо захисту якої встановлена законом
- ❖ Перелік суб'єктів господарювання, які мають ліцензії на провадження господарської діяльності з надання послуг у галузі технічного захисту інформації

- ❖ Перелік суб'єктів, які мають ліцензію на провадження господарської діяльності з надання послуг у галузі криптографічного захисту інформації
- ❖ Перелік сертифікованих засобів криптографічного захисту інформації
- ❖ Перелік технічних засобів, які можуть застосовуватися в телекомунікаційних мережах загального користування
- ❖ Перелік засобів криптографічного захисту інформації, які мають позитивний експертний висновок за результатами державної експертизи у сфері криптографічного захисту інформації

#### **Національне агентство з питань запобігання корупції**

- Єдиний державний реєстр декларацій осіб, уповноважених на виконання функцій держави або місцевого самоврядування
  - Звіти політичних партій про майно, доходи, витрати і зобов'язання фінансового характеру
  - Антикорупційні програми міністерств, інших центральних органів виконавчої влади, а також інших державних органів та органів місцевого самоврядування, державних цільових фондів
  - Єдиний державний реєстр осіб, які вчинили корупційні або пов'язані з корупцією правопорушення

#### **АРМА**

- ✓ Єдиний державний реєстр активів, на які накладено арешт у кримінальному провадженні, крім даних, визначених абзацом 9 ч. 1 ст. 25 Закону України “Про Національне агентство України з питань виявлення, розшуку та управління активами, одержаними від корупційних та інших злочинів”

#### **ДФС**

- Показники роботи слідчих підрозділів органу, що здійснює контроль за додержанням вимог податкового законодавства

#### **ДСНС**

- Оперативна інформація про надзвичайні ситуації техногенного, природного та іншого характеру на території України
- Реєстр декларацій відповідності матеріально-технічної бази суб'єктів господарювання вимогам законодавства з питань пожежної безпеки
- Перелік підприємств, установ, організацій, які проводять навчання з питань пожежної безпеки
  - Реєстр атестованих аварійно-рятувальних служб
  - Адреси пунктів обігріву, розгорнутих на території України
  - Реєстр територій, забруднених/імовірно забруднених вибухонебезпечними предметами
  - Державний електронний реєстр об'єктів підвищеної небезпеки
  - Державний водний кадастр за розділом “Поверхневі води” у частині проведення постійних гідрометричних, гідрохімічних спостережень за кількісними та якісними характеристиками поверхневих вод
  - Кліматичний кадастр України
  - Узагальнена інформація про стан забруднення навколишнього природного середовища на території України за рік

**Навчальне видання**

КУДІНОВ Вадим Анатолійович

**ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ  
ПРОФЕСІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

Курс лекцій

Комп'ютерна верстка: *В.А. Кудінова*

---

Підписано до друку 27.05.2026. Формат 60x84/16. Папір офсетний.  
Обл.-вид. арк. 9,0. Ум. друк. арк. 8,37.  
Тираж 50 прим.

---

Редакційно-видавниче відділення  
Національної академії внутрішніх справ  
03035, Київ, пл. Солом'янська, 1

Друк: ФОП Поліщук О.В.  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 2142 від 31.03.2015  
07400, м. Бровари, вул. Незалежності, 2, кв. 148  
тел. (044) 592-13-49