

Дисципліна	Вибіркова дисципліна 10.1 «Галузеве використання обробки даних»
Рівень ВО	Перший (бакалаврський) рівень
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	251 Державна безпека
Форма навчання	Денна
Курс, семестр, протяжність	Рік навчання: 4, Семестр: 8
Семестровий контроль	Залік
Обсяг годин (всього: з них лекції/практичні)	Кількість кредитів: 5 год.150 (26 л, 28 пр.)
Мова викладання	Українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Кафедра державної безпеки
Автор дисципліни	Грушко Ірина Ігорівна
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Знання
Що буде вивчатися	Електронні дані. Організація електронних даних. Процеси та види обробки електронних даних. Робота з базами даних. Організація роботи спеціального підрозділу розпорядника з доступу. Порядок розгляду інформаційних запитів. Застосування трискладового тесту. Візуальний аналіз даних. Аналіз даних за допомогою електронних таблиць.
Чому це цікаво/треба вивчати	Метаю вивчення навчальної дисципліни є опанування основних методів та засобів розв'язання задач по аналізу та обробці даних незалежно від їх природи, а також засвоєння навичок по їх використанню. Завдання: • Виявлення, оцінка і прогнозування загроз безпеці інформаційного простору, що можуть здійснюватися шляхом оперативного моніторингу інформаційної обстановки; • Створення і експлуатація систем забезпечення безпеки інформаційного простору; • Організаційно-технічне забезпечення інформаційної достатності.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Забезпечення безпеки об'єктів критичної інфраструктури.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у сфері державної, зокрема інформаційної,

	безпеки,
Web-посилання на (опис дисципліни) силабус навчальної дисципліни на веб-сайті факультету (інституту)	
Здійснити вибір	<u>«ПС-Журнал успішності-Web»</u>