

## **АНОТАЦІЯ ДИСЦИПЛІНИ «ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ»**

**Мета:** забезпечення достатнього рівня теоретичних знань про сутність інформації, інформаційної діяльності, інформаційних процесів, призначення, функціональні особливості сучасних інформаційних систем і технологій при виконанні повного циклу операцій із інформацією, а також формування практичних навичок їх раціонального використання у процесі здійснення правової діяльності.

**Завдання:** ознайомлення із загальними методами формування та забезпечення інформаційних процесів; закономірностями функціонування та застосування інформаційних технологій; формування системного підходу до автоматизованого розв'язання задач інформаційного супроводу правової діяльності та управління; вивчення загальних закономірностей функціонування та впровадження інформаційних систем; визначення критеріїв вибору та застосування інформаційно-комунікаційних мереж і їх складових у забезпеченні професійної діяльності; розвинення вмінь і навичок вибору програмного забезпечення у відповідності до вимог систем управління; засвоєння базових понять технічного та правового забезпечення захисту інформації.

**Предметом** вивчення дисципліни є методологічні та технічні аспекти застосування сучасних технічних засобів та систем автоматизації обробки інформації при здійсненні професійної діяльності в правовій сфері.

### **Інформаційний обсяг навчальної дисципліни:**

Тема 1. Теоретичні основи інформаційних відносин у суспільстві.

Тема 2. Інформаційні технології як інструмент обробки інформації в процесі професійної діяльності.

Тема 3. Документування професійної діяльності та система організаційно-розпорядчої документації.

Тема 4. Технології діяльності електронного офісу. Організація роботи та основні методи та засоби обробки інформації.

Тема 5. Комунікаційні процеси в об'єкті управління та мережеві технології в забезпеченні комунікаційних зв'язків.

Тема 6. Інформаційні ресурси мережевих технологій Інформаційно-пошукові системи глобальної мережі Internet.

Тема 7. Етапи розвитку та сутність інформаційних систем в управлінні професійною діяльністю.

Тема 8. Інформаційна безпека. Правове регулювання інформаційної сфери.