

### **2.1. Шифр.** ОЗП 5

### **2.2. Назва.** Інформаційні технології

### **2.3. Тип.** Обов'язкова.

### **2.4. Цикл.** Загальної підготовки.

### **2.5. Рік навчання.** II.

### **2.6. Семестр.** III.

### **2.7. Кількість кредитів ЄКТС.** 4.

### **2.8. П.І.Б лектора** Поночовний Ю.Л.

### **2.9. Заплановані результати навчання.**

Вміти використовувати на практиці основні методики обробки наукової інформації; розв'язувати за допомогою комп'ютера задачі пов'язані з майбутньою професійною діяльністю; ефективно користуватися персональним комп'ютером і виконувати дії з об'єктами операційної системи; використовувати текстові редактори для підготовки текстів та ділової документації; використовувати стандартне програмне забезпечення для проведення математико-статистичного аналізу.

### **2.10. Зміст навчальної дисципліни.**

Інформаційне суспільство та інформаційні системи. Реалізація і застосування інформаційних систем та технологій. Інтегровані комп'ютерні технології як засоби обробки наукової інформації. Технології опрацювання тексту. Текстовий редактор Microsoft Word. Електронні табличні редактори та презентації. Організація презентацій засобами Microsoft PowerPoint.

### **2.11. Рекомендована література.**

1. В. Яблонський, О. Яблонська: Наукознавство. Основи наукових досліджень у тваринництві та ветеринарній медицині/Навчальний посібник для системи магістратури, аспірантури та докторантури. Друге видання. – Київ. - 2007, 332 с.

2. Горбатенко І.Ю. Основи наукових досліджень: підруч. / І.Ю.Горбатенко, Г.О.Матяш. – Херсон.: С.М.Чуєв, 2005. - 92с.

3. Кононенко В.К. Практикум з основ наукових досліджень у тваринництві / Кононенко В.К., Ібатуллін І.І., Патров В.С. – К., - 2003. – 133с.

4. Практикум із основ роботи в операційній системі Windows XP / [Протас Н.М., Костоглод К.Д., Калініченко А.В. та ін.] - [навч. посіб. Для студ. Вищ. навч. закл.]. – Полтава, 2005. – 139с.

5. Зацеркляний М.М. Основи комп'ютерних технологій для економістів : [навч. посіб.]/ Зацеркляний М.М., Мельников О.Ф., Струков В.М.. – К.: ВД «Професіонал», 2006. – 672с.

### **2.12. Методи контролю:**

– поточний контроль (відвідування лекцій, лабораторних занять, поточне опитування під час виконання лабораторних робіт у вигляді міні тестів, виконання завдань лабораторних робіт, поточної контрольної роботи).

– підсумковий контроль – іспит.

### **2.13. Мова викладання.** Українська.