

## АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «РЕГІОНАЛЬНА ЕКОЛОГІЯ»

**Мета:** формування у майбутніх фахівців теоретичних знань, умінь та практичних навичок щодо: регіональних екологічних забруднень навколишнього середовища; специфіки регіональних джерел промислових викидів; впливу техногенних факторів на стан здоров'я жителів регіону та погіршення його екологічного становища; можливості позитивного вирішення регіональних екологічних проблем.

**Основні завдання:** оволодіння здобувачами вищої освіти базовими знаннями з проблем специфіки екологічного забруднення довкілля окремих регіонів України, а також формуванні комплексу практичних навичок щодо реалізації організаційних та технічних заходів щодо покращання екологічного стану навколишнього природного середовища.

**Предмет** вивчення навчальної дисципліни: інтегруюча система закономірностей взаємодії живих організмів та навколишнього природного середовища.

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

*Тема 1.* Антропогенні чинники забруднення довкілля регіонального характеру.

*Тема 2.* Транспортні системи – домінуючі фактори регіональних екологічних проблем.

*Тема 3.* Екологічні проблеми регіонів, ініційовані житлово-комунальними господарствами.

*Тема 4.* Організаційні методи покращання екологічного стану довкілля регіонів.

*Тема 5.* Методи запобігання екологічного забруднення водного середовища та ґрунтів регіонів.

*Тема 6.* Специфіка формування екологічного моніторингу в залежності від профілю забруднювачів, характерних для регіонів.

*Тема 7.* Екологічні проблеми міст України.