

## **Анотація до дисципліни «Системи технологій»**

**Мета навчальної дисципліни:** забезпечення достатнього рівня теоретичних знань і практичних навичок у здобувачів вищої освіти економічної спеціальності, необхідних для формування у майбутніх фахівців знань технологічних процесів та пріоритетних напрямків їх розвитку; вмінь, спрямованих на досягнення запланованих результатів господарювання шляхом оптимального застосування і обґрунтування їх вибору; практичних навичок у прийнятті науково-обґрунтованих рішень в умовах розвитку ринкових відносин.

**Завданнями навчальної дисципліни:** вивчення видів систем ведення сільськогосподарського виробництва; вивчення загальних закономірностей розвитку і взаємодії в різних системах технологій АПК; систематизація і розширення знань про впровадження прогресивних систем технологій; вивчення економічних показників галузей рослинництва, тваринництва, кормовиробництва, переробки продукції; систематизація організаційно-економічних основ сучасних технологій АПК (методи, показники, розрахунки, визначення ефективності та інше); вивчення шляхів підвищення виробництва і якості продукції; обґрунтування економічної оцінки розвитку галузей сільського господарства, переробної промисловості; прогнозування (програмування) виробництва сільськогосподарської продукції в господарствах певної спеціалізації; визначення економічної ефективності виробництва основних сільськогосподарських культур і продукції тваринництва; аналіз причин зниження рівня ефективності сільськогосподарського виробництва; вміння володіти економічними розрахунками при виборі різних технологій.

### **3. Програма навчальної дисципліни**

**Тема 1.** Системи господарства, технологічний розвиток, та їх закономірності.

**Тема 2.** Пріоритетні напрямки технологічного розвитку та прогресивні види технології

**Тема 3.** Основи рослинництва, технологія вирощування основних сільськогосподарських культур

**Тема 4.** Основи тваринництва, технологія вирощування тварин в сільському господарстві

**Тема 5.** Технологія виробництва та зберігання кормів

**Тема 6.** Основи механізації АПК

**Тема 7.** Система технологій переробних галузей продукції сільського господарства

**Тема 8.** Економічна оцінка технологій