

СТАНДАРТИЗАЦІЯ

Кафедра технологій переробки та зберігання сільськогосподарської продукції Факультет біолого-технологічний

<i>Семестр</i>	7
<i>Освітній ступінь</i>	бакалавр
<i>Кількість кредитів ЄКТС</i>	3
<i>Форма контролю</i>	Залік

Загальний опис дисципліни

Мета: вивчення наукових і методичних основ стандартизації і контролю якості продукції, стандартизації сільськогосподарської продукції по видам і галузям, а також продукції сільськогосподарських галузей промисловості; економічні проблеми і підвищення якості сільськогосподарської продукції; економічне стимулювання підвищення якості сільськогосподарської продукції, стан стандартизації с.-г. продукції за кордоном.

Завдання дати теоретичні і практичні знання для вмілого вирішення основних організаційно-технологічних і пов'язаних з проблемою забезпечення і підвищення якості продукції. Результати навчання за навчальною дисципліною: знати загальні відомості про стандартизацію і управління якістю, стандартизацію як основа нормування якості продукції тваринництва, основні вимоги державних стандартів та ТУ України на продукцію тваринництва. Вміти здійснювати вхідний контроль якості сировини та готової продукції згідно вимог нормативної документації.

Загальні компетентності: здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях; знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності; здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт; прагнення до збереження навколишнього середовища; здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

Фахові компетентності: здатність використовувати професійні знання в галузі виробництва і переробки продукції тваринництва для ефективного ведення бізнесу; здатність здійснювати контроль технологічних процесів під час виробництва та переробки продукції скотарства, свинарства і птахівництва. Здатність застосовувати знання організації та управління технологічним процесом переробки продукції тваринництва для ефективного ведення господарської діяльності підприємства. Здатність здійснювати контроль технологічних процесів під час виробництва та переробки продукції вівчарства і козівництва

Програмні результати навчання: забезпечувати дотримання параметрів та контролювати технологічні процеси з виробництва і переробки продукції тваринництва; виконувати функціональні обов'язки, нівелюючи вплив різних чинників та виробничих ситуацій; забезпечувати якість виконуваних робіт; впливати на дотримання вимог щодо збереження навколишнього середовища; здійснювати пошук, оброблення та узагальнення інформації із застосуванням сучасних інформаційних технологій; забезпечувати параметри та здійснювати технологічний контроль виробництва продукції.

Зміст за темами

1. Основні поняття та загальні положення стандартизації. Національна стандартизація.
 2. Організаційні основи стандартизації в Україні
 3. Стандартизація технологічних процесів виробництва та переробки с.-г. продукції.
 4. Метрологічне забезпечення АПК. Мета, задачі, об'єкти і засоби метрології.
 5. Контроль та управління якістю продукції сільськогосподарського виробництва
 6. Сертифікація сільськогосподарської продукції
- Викладач: к.с-г наук, доцент Чернишов І.В.