

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «СТАНДАРТИЗАЦІЯ ТА УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ПРОДУКЦІЇ»

Метою вивчення навчальної дисципліни є засвоєння студентами основних понять та термінології стандартизації, формування систематичних знань про організацію робіт із стандартизації в Україні, ознайомлення з сучасним станом і перспективами розвитку стандартизації відповідно до міжнародних стандартів, вивчення видів та методів оцінки якості продукції рослинництва та засобів захисту рослин.

Завдання навчальної дисципліни: навчити сучасних фахівців впевнено орієнтуватися у питаннях стандартизації, сертифікації та контролю якості продукції рослинництва і засобів захисту рослин; ознайомити студентів з основними нормативними документами у сфері стандартизації, чинними в Україні, з організацією робіт із стандартизації, з правилами розроблення та застосування стандартів.

Предмет вивчення навчальної дисципліни: наука про теоретичні основи стандартизації; основи управління якістю продукції; методи визначення якості продукції рослинництва засобів захисту рослин.

Зміст дисципліни розкривається в темах:

Тема 1. Теоретичні і правові основи та тенденції розвитку стандартизації.

Тема 2. Організаційні основи стандартизації в Україні.

Тема 3. Процедура розроблення, прийняття та застосування національних стандартів.

Тема 4. Міжнародні організації та нормативні документи у стандартизації.

Тема 5. Показники якості продукції рослинництва та їх характеристика.

Тема 6. Показники якості засобів захисту рослин та їх характеристика.

Тема 7. Види, методи і різновидності контролю якості продукції.

Тема 8. Міжнародні стандарти з фітосанітарних заходів.

Тема 9. Стандартизація засобів захисту рослин.

Тема 10. Стандартизація продукції рослинництва.

Тема 11. Основи сертифікації.

Тема 12. Основи метрології в стандартизації.