

Екологічна безпека в АПК

Кафедра біотехнології та хімії

Факультет агротехнологій та природокористування

Лектор Кравченко Н.В.

Семестр 8

Освітній ступінь Бакалавр

Кількість кредитів ЄКТС 5

Форма контролю іспит

Аудиторні години 52 (26 годин лекцій, 26 годин практичних робіт)

Загальний опис дисципліни

Вивчення дисципліни дозволяє оволодіти теоретичними та практичними навичками щодо основних положень технології вирощування екологічно чистої продукції, засвоєння вимог державного стандарту до якості продукції, засвоїти знання про шляхи і способи покращення якості сільськогосподарської продукції; особливості вирощування польових культур у зонах радіаційного забруднення; шляхи зменшення накопичення нітратів та важких металів у сільськогосподарській продукції.

Мета дисципліни

Ознайомлення студентів з принципами використання біологічних знань та біотехнологій у виробництві екологічно чистих цінних продуктів