

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Интегрированная система защиты растений»

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата
35.03.04 – Агрономия
Профиль: **Агробизнес**

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часа)
Семестр: 5 (очная форма обучения), 7, 8 (заочная форма обучения)
Форма промежуточной аттестации: зачет.

Содержание дисциплины

Химическая защита растений: проблемы и перспективы. Основы агрономической токсикологии. Санитарно-гигиенические основы применения пестицидов. Основные методы защиты растений. Физико-химические основы и способы применения пестицидов. Характеристика основных способов применения пестицидов. Химические средства в борьбе с вредителями сельскохозяйственных культур. Химические средства в борьбе с болезнями сельскохозяйственных культур. Химические средства в борьбе с сорняками в посевах сельскохозяйственных культур. Интегрированная защита растений.