

Аннотация

Дисциплины «Системы защиты плодовых и ягодных культур»
Направление подготовки: 35.04.05 - «Садоводство»

Профессионально-образовательная программа обучения
«Адаптивное садоводство»
Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура

Цель дисциплины: формирование теоретических знаний и практических навыков по научным и технологическим основам современной системы защиты плодово-ягодных культур.

Основание данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся магистрантов компетенций:

- Владение способностью понимать сущность современных проблем агрономии, научно-технологическую политику в области производства безопасной растениеводческой продукции (ПК-1);
- Готовность применять разнообразные методологические подходы к системам защиты растений, приемам и технологиям производства безопасной продукции растениеводства (ПК-5);
- Способность обеспечить экологическую безопасность агроландшафтов при возделывании сельскохозяйственных культур и экономическую эффективность производства продукции (ПК-8);

Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану направления подготовки 35.04.05 «Садоводство»
по магистерской программе «Адаптивное садоводство»

| Вид занятий | Форма обучения | | |
|--|----------------------|---------|-------------|
| | очная | заочная | |
| | программа подготовки | | |
| | полная | полная | сокращенная |
| 1.Аудиторные занятия, всего, часов | 40 | - | - |
| в том числе: | | | |
| 1.1.Лекции | 8 | - | - |
| 1.2.Лабораторные работы | 28 | - | - |
| 1.3.Практические (семинарские) занятия | | - | - |
| 2.Самостоятельная работа, часов | 81 | - | - |
| Всего часов (стр.1 + стр.2) | 144 | - | - |
| Общая трудоемкость, зачетных единиц | 4 | - | - |

Формы промежуточной аттестации – экзамен

Перечень изучаемых тем (основных):

1. Факторы, определяющие санитарное состояние плодово-ягодных культур.
2. Повреждения садов в зимний период.
3. Система защиты растений и ее задачи.
4. Методы защиты плодово-ягодных культур.
5. Защита семечковых культур.
6. Защита косточковых культур.
7. Защита смородины и крыжовника.
8. Защита земляники и малины.
9. Защита облепихи, жимолости и аронии.
10. Защита винограда.