



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ООП

С.А. Иванова

09 июня 2023 г.

Аннотация рабочей программы дисциплины **Технологии защиты садовых культур в неблагоприятных условиях**

Закреплена за кафедрой **Ботаники**
 Учебный план 35.03.05 Садоводство

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108
 в том числе: Виды контроля в семестрах:
 аудиторные занятия 30 экзамены 7
 самостоятельная работа 51
 часов на контроль 27

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
Неделя	15			
Вид занятий	УП	РПД	УП	РПД
Лекции	15	2	15	
Практические	15		15	
Итого ауд.	30	2	30	
Контактная работа	30	2	30	
Сам. работа	51	96	51	
Часы на контроль	27		27	
Итого	108	98	108	

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

- | | |
|-----|---|
| 1.1 | Целью освоения дисциплины является освоение студентами теоретических и практических знаний и приобретение умений и навыков в использовании современных технологий для защиты растений от неблагоприятных условий. |
|-----|---|

Задачи :

- знание методов и приемов защиты садовых культур при неблагоприятных метеорологических условиях;
- знакомство с методами эффективного использования ресурсов климата и микроклимата урбанизированной среды в садоводстве;
- умение определить критерии неблагоприятных для плодово-ягодных культур метеорологических явлений и мер борьбы с ними;
- владение понятийным аппаратом, необходимым при использовании современных технологий для защиты растений от неблагоприятных условий.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ОП:

Б1.О

2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

- | | |
|-------|---|
| 2.1.1 | Технология выращивания растений в защищенном грунте |
| 2.1.2 | Практика по ботанике |
| 2.1.3 | Практика по агротехнике |
| 2.1.4 | Вредители сельскохозяйственных культур |
| 2.1.5 | Экология и природопользование |
| 2.1.6 | География культурных растений |
| 2.1.7 | Технологии выращивания посадочного материала |

2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

- | | |
|-------|---|
| 2.2.1 | Хранение и переработка продукции садоводства |
| 2.2.2 | Питомниководство |
| 2.2.3 | Механизация процессов в сельском и лесном хозяйстве |
| 2.2.4 | Современные методы защиты растений |

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

ОПК-4.2: Использует современные технологии для защиты растений от хозяйственно-значимых вредителей, патогенных микроорганизмов и неблагоприятных условий

Язык преподавания: русский