

Адаптированная образовательная программа профессионального обучения по профессии 18103 Садовник

Аннотация рабочей программы адаптационной дисциплины АД. Защита декоративных растений

1. Область применения программы Рабочая программа учебной дисциплины «Защита декоративных растений» является частью основной профессиональной образовательной программы 18103 Садовник.

Рабочая программа учебной дисциплины «Защита декоративных растений» предназначена для изучения при подготовке квалифицированных рабочих по профессии 18103 Садовник.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:
В результате освоения учебной дисциплины «Защита декоративных растений» обучающийся должен уметь:

- характеризовать организационные и агротехнические мероприятия по защите растений;
- перечислять группы вредителей цветочных и декоративно-лиственных растений;
- разделять пестициды на группы в зависимости от назначения и характера действия;
- применять гербициды, десиканты и дефолианты;
- применять ядохимикаты при химическом обеззараживании парников, теплиц и хранилищ;
- обследовать растения на зараженность вредителями и пораженность болезнями;
- распознавать болезни растений;
- отбирать маточники для размножения и дезинфицировать посадочный материал.

В результате освоения учебной дисциплины «Защита декоративных растений» обучающийся должен знать:

- понятия защита растений, вредители и болезни растений;
- биологические особенности вредителей цветочных и декоративно-лиственных растений;
- возбудители болезней цветочных и декоративно-лиственных растений;
- понятия пестициды, инсектициды, ядохимикаты;
- понятия гербициды, десиканты и дефолианты;
- биологические особенности вредителей подземных органов растений, биологические особенности вредителей наземных органов растений;
- внешние признаки заболеваний растений;
- биологические особенности паразита, вызывающего заболевания;
- методику учета декоративных и цветочных растений;
- условия для выращивания растений по методу культуры клеток, тканей и органов;