

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.03 Выполнение работ по профессии 18103 Садовник

1.Общая характеристика

Рабочая программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 35.02.05 Агронмия, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации №444 от 13.07.2021 г.

2.Требования к результатам освоения

Планируемый процесс обучения по модулю направлен на формирование общих компетенций (ОК) и профессиональных компетенций (ПК), включающих в себя способность:

- ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- ПК-1.1 Осуществлять подготовку рабочих планов-графиков выполнения полевых работ;
- ПК 1.2 Выполнять разработку и выдачу заданий для растениеводческих бригад;
- ПК 1.3 Проводить инструктирование работников по выполнению выданных производственных заданий;
- ПК 1.4 Осуществлять оперативный контроль качества выполнения технологических операций в растениеводстве;
- ПК-1.5 Принимать меры по устранению выявленных в ходе контроля качества технологических операций дефектов и недостатков;
- ПК-1.6 Осуществлять технологические регулировки почвообрабатывающих и посевных агрегатов, используемых для реализации технологических операций;
- ПК-1.7 Осуществлять подготовку информации для составления первичной отчетности;
- ПК 2.1 Составлять программы контроля развития растений в течение вегетации;
- ПК 2.6 Проводить диагностику болезней и степень их развития с целью совершенствования системы защиты растений и распространенность болезней;
- ПК 2.7 Проводить почвенную и растительную диагностику питания растений.

В результате у обучающихся должны быть сформированы:

Знания: многообразия плодовых культур; методы разработки и выдачи заданий для растениеводческих бригад; методов проведения инструктажа работников по выполнению выданных производственных заданий; методов осуществления оперативного контроля качества выполнения технологических операций в садоводстве; комплекса мер по устранению выявленных в ходе контроля качества технологических операций дефектов и недостатков; способов технологических регулировок почвообрабатывающих и садовых инструментов, используемых для реализации технологических операций; способов подготовки информации для составления первичной отчетности.

Умения: выполнять разработку и выдачу заданий для садоводческих бригад; проводить инструктирование работников по выполнению выданных производственных заданий; осуществлять оперативный контроль качества выполнения технологических операций в садоводстве; принимать меры по устранению выявленных в ходе контроля качества технологических операций дефектов и недостатков; использовать технологические карты для проведения уходных работ за садовыми культурами; использовать в практической деятельности методические рекомендации по выращиванию и размножению садовых культур; определять оптимальные сроки для проведения

технологических операций на конкретной культуре; выполнять правку садового инвентаря.

Навык: обоснования и реализации современных технологий возделывания плодовых культур.

Опыт деятельности: приобретать опыт деятельности по обоснованию и реализации современных технологий возделывания плодовых культур.

3. Содержание программы профессионального модуля:

Раздел 1. Тема 1.1. Классификация плодовых растений

Тема 1.2. Морфология и биология плодовых растений

Раздел 2. Тема 2.1 Закономерности роста и плодоношения

Раздел 3. Тема 3.1. Способы размножения плодовых растений

Тема 3.2 Плодовый питомник

Раздел 4. Тема 4.1. Закладка сада

Тема 4.2. Обрезка и формирование кроны плодовых деревьев

Тема 4.3 Уход за молодым и плодоносящим садом

Тема 4.4 Защита плодовых растений от вредителей и болезней

Раздел 5. Тема 5.1 Ягодные культуры и технология их выращивания

Раздел 6. Тема 6.1 Плодовые культуры и технология их выращивания

Учебная практика:

I. Подготовительный этап. 1. Организационные работы. Изучение ТБ и правил поведения на практике.

II. Основной этап. 1. Получение садового инвентаря, его правка и выполнение тренировочных операций. 2. Изучение строения надземной части плодового дерева. Определение видов вегетативных побегов. Определение видов репродуктивных побегов и веточек семечковых пород, репродуктивных органов косточковых пород, корневых систем плодовых растений. 3. Обрезка и формирование кроны плодового дерева. 4. Уход за молодым и плодоносящим садом. 5. Приемы ускорения плодоношения молодых деревьев. 6. Способы размножения плодовых растений. 7. Окулировка подвоев. Прививка черенками. 8. Защита плодовых растений от вредителей и болезней. 9. Итоговая аттестация. Оформление и сдача отчета.

Производственная практика:

I. Подготовительный этап. 1. Техника безопасности на рабочем месте. Должностные обязанности II. Основной этап 1. Знакомство с хозяйственной деятельностью предприятия и его структурой. 2. Участие в проведении весенне-летних работ в саду (работ предусмотренных технологическими картами): обрезка деревьев различных плодовых пород, проведение обработок плодовых растений против болезней и вредителей пестицидами, весенне-летних обработок почвы в саду и др. 3. Изучение и участие в работах по применению подкормок растений минеральными удобрениями, защите растений, уходных работ за растениями и почвой. Подготовка тары и материалов к уборке урожая черешни и яблони раннелетних сортов. 4. Участие в организации и проведении уборки урожая черешни и ранних сортов яблони и груши. Определение качественных показателей полученной продукции. 5. Определение качественных показателей полученной продукции. 6. Выполнение работ по размножению садовых культур. 7. Итоговая аттестация. Оформление и сдача отчета.

4. Форма промежуточной аттестации: экзамен квалификационный.