

ТАМБОВСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«МНОГООТРАСЛЕВОЙ КОЛЛЕДЖ»

Утверждаю
Директор ТОО ВПОУ
«Многоотраслевой колледж»
/ В.В. Бородин /
«16» сентября 2024 г.

Адаптированная программа
учебных дисциплин общепрофессионального цикла

«Основы садоводства, цветоводства»

по профессии: 18103 Садовник

2024

Адаптированная программа учебных дисциплин общепрофессионального цикла « Основы садоводства и цветоводства» разработана для слушателей с инвалидностью и лицами с ограниченными возможностями здоровья на основе: профессионального стандарта «Специалист в области декоративного садоводства» (утверждённого Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации от 02 сентября 2020 г. № 559н, регистрационный номер 193).

Организация – разработчик:

ТОГБПОУ «Многоотраслевой колледж»

Разработчик:

Кочегарова Г.Ю., мастер п\о ТОГБПОУ «Многоотраслевой колледж»

Одобрено:

ПЦК профессионального обучения инвалидов и лиц с ОВЗ

Протокол № 1 от « 02» сентября 2024 г.

Председатель ПЦК _____ Паршина Н.М.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы садоводства, цветоводства

1.1. Область применения программы

Адаптированная программа учебных дисциплин общепрофессионального цикла является частью адаптированной основной программы профессионального обучения по профессии 18103 Садовник.

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании.

1.2. Место дисциплины в структуре адаптированной основной программы профессионального обучения: входит в общепрофессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины слушатель должен:

уметь: ухаживать как за молодым, так и за плодоносящим садом
использовать садовый инструмент и инвентарь
оформить небольшой цветник, газон
высаживать плодовые и цветочные культуры
готовить плодовые деревья к черенкованию и прививке
формировать и обрезать плодовые деревья и кустарники

знать: основные требования к планированию и освоению садового участка
виды плодовых и цветочных культур России
агротехнику выращивания основных видов садовых и цветочных культур
виды и способы размножения плодовых и цветочных культур
основных вредителей плодовых и цветочных культур и методы борьбы с ними
основные болезни плодовых и цветочных культур и методы борьбы с ними
виды и способы внесения удобрений

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:
обязательной аудиторной учебной нагрузки слушателя 156 часов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	80
1 курс	
1 семестр	34
2 семестр	46

Вид учебной работы	Объем часов
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	76
2 курс	34
1 семестр	34
2 семестр	42

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Основы садоводства, цветоводства»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа слушателей	Объем часов	Уровень освоения
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
Введение		4	
	Содержание учебного материала Значение растений в природе и жизни человека	2	
	Понятие о специальностях: садовод, цветовод	2	
Тема 1. Садоводство и цветоводство – важнейшие отрасли растениеводства		22	
	Содержание учебного материала Цветоводство как раздел ботаники. Понятие о цветоводстве как о науке.	2	2
	Основные этапы развития цветоводства.	2	
	Основные виды цветников.	2	
	Виды садов.	2	
	Современное садоводство в России	2	
	Санитарно-гигиенические требования к организации рабочего места садовника.	2	
	Основы гигиены труда.	2	
	Производственная и личная гигиена.	2	
	Практические работа: Осмотр и оценка цветковых растений, высаженных весной.	2	
	Практические работа: Прополка. Полив, рыхление почвы.	2	

	Практические работа: Работа на цветниках. Срезка сухих листьев и цветов. Полив.	2	
	Самостоятельная работа обучающихся:		
Тема 2. Орудия труда садовника и цветовода.		4	2
	Содержание учебного материала		
	Необходимый инвентарь для работы садовника.	2	
	Необходимый инвентарь для работы цветовода.	2	
Тема 3. Значение садоводства.		10	2
	Содержание учебного материала		
	Древесно-кустарниковые растения, используемые в садоводстве.	2	
	Классификация и характеристика плодовых деревьев и кустарников	2	
	Семечковые породы.	2	
	Косточковые породы.	2	
	Практические работа. Распознавание по внешнему виду листа плодового дерева и кустарника	2	

Тема 4. Значение цветоводства.	Содержание учебного материала	22	
	Производственная классификация цветковых растений.	2	
	Цветковые растения открытого грунта (однолетники, двулетники, многолетники)	2	
	Цветковые растения закрытого грунта (сезонноцветущие грунтовые и горшечные).	2	
	Цветковые растения закрытого грунта (выгоночные цветочные культуры).	2	
	Зимующие цветочные растения.	2	
	Незимующие цветочные растения.	2	
	Виды домашних растений.	2	
	Целебные растения России.	2	
	Практические работа: Работы в цветнике. Определение растений для сбора семян	2	
	Практические работа: Распознавание 2-3 видов зимующих растений. Обрезка стеблей многолетников.	2	
Практические работа: Осенние работы в цветнике. Укрытие многолетников на зиму.	2		

Тема 5. Удобрения и их применение.		16	
	Содержание учебного материала Роль удобрений для растений	2	
	Классификация, характеристика и способы применения удобрений.	2	
	Органические удобрения.	2	
	Минеральные удобрения.	2	
	Микроудобрения, комплексные удобрения.	2	
	Хранение, нормы, сроки и способы внесения удобрений. Система применения удобрений.	2	
	Практические работа: Определение внешних признаков недостатка питания растений.	2	
	Практическая работ: Осенние работы в цветниках.	2	

Тема 6. Закладка сада	Содержание учебного материала Садоводство и цветоводство - важнейшие отрасли растениеводства.	16 2	
	Строение дерева. Строение цветка.	2	
	Выбор места под сад.	2	
	Организация территории сада.	2	
	Подготовка участка.	2	
	Размещение плодовых деревьев в саду.	2	
	Подбор саженцев - опылителей.	2	
	Практическая работа : Уход за горшечными растениями. Полив, рыхление, подкормка.	2	
Тема 7. Подготовка посадочного материала к высадке.	Содержание учебного материала Условия хранения и транспортировки посадочного материала.	16 2	
	Подготовка посадочного материала в определенные сроки.	2	
	Условия хранения посадочного материала до посадки.	2	

Тема 8. Плоды и семена.	Посадка саженцев древесных и кустарниковых пород согласно агрономическим требованиям.	2	
	Уход за приствольными кругами плодовых деревьев.	2	
	Подзимний полив сада.	2	
	Значение побелки штамбов плодовых деревьев.	2	
	Практическое работа: Обрезка корней растений при пересадке	2	
	Содержание учебного материала	14	
	Технология заготовки плодов для отбора семян и их классификация.	2	
	Типы и признаки созревания плодов.	2	
	Технология хранения семян. Сроки и условия хранения.	2	
	Способы подготовки семян к посеву.	2	
	Способы подготовки семян к посеву.	2	
	Семенное размножение деревьев и кустарников.	2	
Вегетативное размножение деревьев и кустарников	2		

Тема 9. Подготовка почвы к посеву семян.	Содержание учебного материала Дерновая земля, листовая, перегной, компост.	8 2	
	Составление почвенных смесей.	2	
	Практические работы: Подготовка горшков и ящиков для рассады.	2	
	Практические работы: Подготовка цветников к весенне-летнему периоду	2	

Тема 10. Прививки молодых деревьев.	Содержание учебного материала	10	
	Понятие о прививке плодовых деревьев.	2	
	Виды и способы прививок.	2	
	Окулировка.	2	
	Копулировка, облакировка.	2	
	Техника безопасности при проведении прививки.	2	
Тема 11. Защита сада и цветников от вредителей и болезней.	Содержание учебного материала	10	
	Вредители плодовых деревьев. Методы защиты.	2	
	Основные болезни плодовых деревьев. Методы защиты.	2	
	Вредители цветов открытого грунта. Методы защиты.	2	
	Основные болезни цветов открытого грунта. Методы защиты.	2	
	Практические работы Подбор и высаживание растений в цветнике.	2	

Дифференцированный зачёт		2	
-------------------------------------	--	---	--

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета
Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству слушателей;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- садовый инвентарь, посуда, тара.

Технические средства обучения: компьютер.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

Основные источники:

1. Агафонова Н. В. Декоративное садоводство М.: Колос, 2015 – 318 стр.
2. Соколова Т. А. Декоративное растениеводство, цветоводство М.: : Издательский центр «Академия», 2017 - 432стр.
3. Третьяков Н.Н., Ягодин Б.А., Туликов А.М. и др. Основы агрономии (Учебники и учебные пособия для студентов средних специальных учебных заведений) М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 360 с
4. Гатаулина Г.Г., Обьедков М.Г. Практикум по растениеводству (Учебники и учебные пособия для студентов средних специальных учебных заведений) М.: КолосС, 2015.-304с

Дополнительные источники:

1. 600 практических советов садоводам М.: ТИД КОНТИНЕНТ- Пресс, 2014-448 стр.
2. Кудрявец Р. П., Кудрявец Д. Б. М.: Издательский Дом МСП, 2014-224стр.

Интернет-ресурсы:

1. <http://www.internet-school.ru/>
2. <http://www.ozon.ru/context/>
3. <http://www.vgf.ru/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения слушателями индивидуальных заданий.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения	
ухаживать как за молодым, так и за плодоносящим садом	практическая работа
использовать садовый инструмент и инвентарь	практическая работа
оформить небольшой цветник, газон	практическая работа
высаживать плодовые и цветочные культуры	практическая работа
готовить плодовые деревья к черенкованию и прививке	практическая работа
формировать и обрезать плодовые деревья и кустарники	практическая работа
Знания	
основные требования к планированию и освоению садового участка	выполнение индивидуальных заданий
виды плодовых и цветочных культур России	выполнение индивидуальных заданий
агротехнику выращивания основных видов садовых и цветочных культур	выполнение индивидуальных заданий
виды и способы размножения плодовых и цветочных культур	выполнение индивидуальных заданий
основных вредителей плодовых и цветочных культур и методы борьбы с ними	выполнение индивидуальных заданий
основные болезни плодовых и цветочных культур и методы борьбы с ними	выполнение индивидуальных заданий
виды и способы внесения удобрений	выполнение индивидуальных заданий