

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Самарской области «Губернский техникум м.р. Кошкинский»
министерства образования и науки Самарской области



УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора ГПОУ «ГТм.р.К»

Батанова В.Н. /

подпись (Ф.И.О.)

2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.03 Цветоводство

для обучающихся профессиональной подготовки по профессии

15415 Овощевод

1 курс

с. Кошки

2019/2020 учеб.год

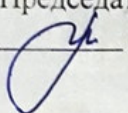
ОДОБРЕНА

Предметной (цикловой)

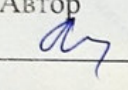
комиссией

Протокол № 1 от « 30 » 08 20 19.

Председатель ПЦК

 / Марыкова С.В. /

Автор

 / Имамутдинова Л.Д. /

« 30 » 08 2019 г.

Эксперт

 / Марыкова С.В. /

преподаватель ГБПОУ «ГТмрК»

СОДЕРЖАНИЕ

1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2.РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
3.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
4.УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	17
5.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	18
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 ПЛАНИРОВАНИЕ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АКТИВНЫХ И ИНТЕРАКТИВНЫХ ФОРМ И МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ	
ПРИЛОЖЕНИЕ 2 КОНКРЕТИЗАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
ПРИЛОЖЕНИЕ 3 ТЕХНОЛОГИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ОБЩИХ КОМПЕТЕНЦИЙ	

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Область применения рабочей программы.

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.03 Цветоводство является частью примерной основной образовательной программы в соответствии с требованиями:

- ФГОС СПО ОП.03 Овощевод, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 855 от 02 августа 2013 г., входящей в состав укрупненной группы 35.00.00. Сельское, лесное и рыбное хозяйство.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебный цикл дисциплина входит в обще профессиональный цикл.

Учебная дисциплина ориентирована на развитие следующих общих компетенций.

ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами

ОК 7. Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности

ОК 8. Осуществлять денежные операции.

ОК 9. Добиваться соблюдения своих социально-трудовых прав в рамках закона

Учебная дисциплина ориентирована на развитие следующих профессиональных компетенций:

ПК 1.1. Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.

ПК 1.2. Готовить посевной и посадочный материал.

ПК 1.3. Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур

- ПК 1.4. Определять качество продукции растениеводства.
- ПК 1.5. Проводить уборку и первичную обработку урожая.
- ПК 2.1. Повышать плодородие почв.
- ПК 2.2. Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.
- ПК 2.3. Контролировать состояние мелиоративных систем.
- ПК 3.1. Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.
- ПК 3.2. Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации..
- ПК 3.3. Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.
- ПК 3.4. Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку
- ПК 3.5. Реализовывать продукцию растениеводства.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины - требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины " Цветоводство" обучающийся **должен уметь:**

- Собирать семена и плоды
- Работать лопатой.
- Составлять земляную смесь.
- Ухаживать за садовыми дорожками и площадками.
- Очищать семена.
- Поливать комнатные растения.
- Выращивать цветы..
- Проводить перевалку растений.
- Ухаживать за комнатными растениями.

знать:

- Разницу между культурными и дикорастущими цветковыми растениями.
- Признаки созревания семян цветковых растений.
- Устройство лопаты.
- Земляные смеси для комнатных растений.
- Правила и приёмы полива комнатного растения
- Семенное и вегетативное размножение цветковых растений.
- Понятие перевалка и пересадка растения.
- Виды однолетних цветковых растений.

1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 60 час,

в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 40 часа;

самостоятельной работы обучающегося – 20 часов;
ЛПЗ - 16 час.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	<i>Объем часов</i>
---------------------------	---------------------------

Максимальная учебная нагрузка (всего)	60
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	40
в том числе: ЛПЗ всего	16
практические занятия	8
Лабораторные занятия	8
Самостоятельная работа обучающегося (всего) Рефераты Творческая работа Презентации	20
Промежуточная аттестация по образовательной программе в форме дифференцированного зачета	

СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ ЦВЕТОВОДСТВО

Наименование разделов по учебной дисциплине	Содержание учебного материала, практические занятия	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1. Введение в цветоводство	Содержание	2	
Тема 1.1. Развитие цветоводства	Цветоводство как отрасль растениеводства. Значение цветочно-декоративных растений. Задачи цветоводства, перспективы развития.	2	1
Раздел 2 Строение цветочно-декоративных растений	Содержание	12	
Тема 2.1 Внешнее строение цветочно-декоративных растений	Определение основных частей растения, строение и выполняемые функции: корень, стебель, лист, цветок, плод.	2	
Тема 2.2 Видоизменения стебля и корней.	Изучение видоизменения корня: воздушные корни, корнеклубни, втягивающие корни, корни присоски. Строение и выполняемые функции. Изучение видоизменения стебля: корневище, клубень, луковица, клубнелуковица. Строение и выполняемые функции.	2	
	Практические работы	3	
	Описание внешнего строения цветочно-декоративных растений	1	2
	Определение типов листовых пластинок у цветочно-декоративных растений	1	2
	Определение типов соцветий у цветочно-декоративных растений	1	2
	<i>Самостоятельная работа</i>	5	
	Видоизменения стебля	3	
	Видоизменения корня	2	
Раздел 3. Размножение цветочно-декоративных растений	Содержание	13	
Тема 3.1. Семенное размножение цветочных культур	Классификация семян по размеру, форме. Глубина заделки семян. Способы предпосевной обработки семян: стратификация, скарификация, дражирование, намачивание семян в воде, протравливание семян. Подготовка почвы для посева семян. Способы посева семян: вразброс, рядовой, гнездовой. Сроки посева семян	2	2

Тема 3.2 Посев семян цветочно-декоративных культур в открытый грунт	Сроки, технология проведения подзимних и зимних посевов. Агротехнические приемы ухода за растениями, полученными путем подзимних и зимних посевов.	1	2
Тема 3.3. Пикировка, агротехнические приемы ухода за рассадой	Определение готовности сеянцев к пикировке. Технология пикировки рассады. Уход за пикированной рассадой.	1	1
Тема 3.4. Вегетативное размножение цветочных культур: черенкование	Ассортимент растений, размножающихся черенкованием. Виды черенков: листовые, стеблевые, корневые. Технология вегетативного размножения листовым черенком, стеблевым черенком. Правила срезки черенка. Уход за укорененными черенками.	2	2
Тема 3.5. Размножение делением корневища, клубня клубнелуковицами, луковицами	Ассортимент растений, размножающихся делением корневища, клубня, клубнелуковицы, дочерними луковицами. Сроки, технология вегетативного размножения делением корневища, клубня, клубнелуковицами, луковицами.	1	2
	Практические занятия	3	
	Ознакомление с семенами различных цветочно-декоративных культур.	1	2
	Освоение способов предпосевной подготовки семян	1	2
	Освоение технологий посева семян цветочно-декоративных культур в открытый грунт	1	2
	<i>Самостоятельная работа</i>	3	
	Освоение технологии черенкования цветочно-декоративных культур	1	2
	Освоение технологии вегетативного размножения деление куста, клубня, клубнелуковицы, луковицы	1	2
	Ознакомление с технологией проведения прививок	1	1
Раздел 4. Агротехнические мероприятия при выращивании цветочно-декоративных растений	Содержание	19	
Тема 4.1. Посадка растений в открытый грунт	Сроки и условия высадки растений в открытый грунт. Технология высадки растений в открытый грунт. Инструменты для посадки растений в открытый грунт и ТБ	1	2
Тема 4.2. Уход за растениями : полив,	Потребность растений в поливе и опрыскивании. Значение	2	2

рыхление, мульчирование, опрыскивание, подвязка, прищипка, пасынкование	рыхления и мульчирования. Технология полива, опрыскивания, рыхления, мульчирования. Приемы подвязки, прищипки, пасынкования растений. Ассортимент растений нуждающихся в подвязке, прищипке, пасынковании.		
Тема 4.3. Пересадка и перевалка комнатных растений.	Определение потребности в перевалке и пересадке цветочных растений закрытого грунта. Технология пересадки и перевалки цветочных растений закрытого грунта. Агротехнические приемы ухода за пересаженными растениями.	1	2
Тема 4.4. Минеральное питание растений	Виды удобрений. Схемы подкормок для цветочно-декоративных культур открытого грунта.	2	2
Тема 4.5. Защита растений от болезней и вредителей	Основные возбудители болезней цветочно-декоративных культур открытого грунта. Распространенные вредители цветочно-декоративных культур открытого грунта. Признаки, меры борьбы.	1	
	Практические занятия	5	
	Проведение агротехнических приемов ухода за цветочными культурами зимнего сада	1	2
	Освоение технологии высадки рассады в открытый грунт	1	2
	Освоение технологии пересадки горшечных растений	1	2
	Освоение технологии перевалки горшечных растений	1	2
	Изучение вредителей и болезней цветочно-декоративных культу	1	2
	<i>Самостоятельная работа</i>	7	
	Технология пересадки и перевалки цветочных растений закрытого грунта.	2	
	Схемы подкормок для цветочно-декоративных культур открытого грунта	2	
	Вредители цветочно-декоративных культур открытого грунта.	2	
	Ознакомление с препаратами для борьбы с болезнями и вредителями цветочно-декоративных растений	1	2
Раздел 5. Цветочно-декоративные растения открытого грунта	Содержание	14	
Тема 5.1. Общая характеристика	Классификация и характеристика групп однолетних цветочно-	2	2

однолетних цветочно-декоративных растений	декоративных культур используемых в озеленении. Технология получения рассадным способом.		
Тема 5.2. Общая характеристика многолетних растений.		2	2
	Практические занятия	5	
	Изучение ассортимента красивоцветущих однолетних культур, используемых в озеленении	1	2
	Изучение ассортимента декоративно-лиственных однолетних культур, используемых в озеленении	1	2
	Изучение ассортимента вьющихся однолетних культур, используемых в озеленении	1	2
	Изучение ассортимента сухоцветов и ковровых растений, используемых в озеленении	1	2
	Изучение ассортимента двулетних растений, используемых в озеленении	1	2
	<i>Самостоятельная работа</i>	5	
	Изучение ассортимента луковичных растений	1	2
	Выявление декоративных качеств многолетних растений, зимующих в открытом грунте	1	2
	Выявление декоративных качеств многолетних растений, не зимующих в открытом грунте	1	2
	Составление календарного плана работ по уходу за многолетними растениями, зимующими в открытом грунте	1	2
	Составление календарного плана работ по уходу за многолетними растениями, не зимующими в открытом грунте	1	2
	Итого:	60	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Требования к материально-техническому обеспечению

Реализация программы предполагает наличие учебного кабинета

Оборудование учебного кабинета:

посадочные места по количеству обучающихся;
рабочее место преподавателя;
садовый инструмент (прививочный нож, секаторы, садовые ножницы, триммер, лопаты, грабли, тяпки)

Технические средства обучения:

компьютер;
проектор;

Наглядные пособия обучения:

гербарии;
таблицы;
образцы семян цветочных культур;

4.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

- 1 Бобылева О.Н. Цветочно-декоративные растения открытого грунта: Учеб. Пособие для нач. проф. Образования.- М.: Издат. Центр «Академия», 2016.
2. Соколова Т.А., Бочкова И.Ю Декоративное растениеводство: Цветоводство: Учеб. для студ. Вузов. – М.: Издательский центр «Академия», 2017.

Дополнительные источники:

- 1 Д-р Д.Г. Хессайон Все о комнатных растениях.- М.: Издат. «Кладезь-Букс», 2011.
2. Агафонов Н.В, Мамонов Е.В. Декоративное садоводство. – М.: Колос, 2010.
3. Клименко З.К. Розы. –М.:ЗАО «Фитон+», 2008.
4. Миниатюрные комнатные растения. – СПб: ООО «СЗКЭО» Кристалл», 2012.

Интернет источники:

1. http://revolution.allbest.ru/biology/00001823_0.html
2. <http://www.forestdoctor.ru/ZVB/index1.htm#18>
3. http://www.greeninfo.ru/indoor_plants/flowering_plants.html

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ЦВЕТОВОДСТВО

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели оценки результата
должен уметь: Собирать семена и плоды Работать лопатой. Составлять земляную смесь. Ухаживать за садовыми дорожками и площадками. Очищать семена. Поливать комнатные растения. Выращивать цветы.. Проводить перевалку растений. Ухаживать за комнатными растениями.	Собирает семена и плоды Работает лопатой. Составляет земляную смесь. Ухаживает за садовыми дорожками и площадками. Очищает семена. Поливает комнатные растения. Выращивать цветы.. Проводит перевалку растений. Ухаживает за комнатными растениями.
знать: Разницу между культурными и дикорастущими цветковыми растениями. Признаки созревания семян цветковых растений. Устройство лопаты. Земляные смеси для комнатных растений. Правила и приёмы полива комнатного растения Семенное и вегетативное размножение цветковых растений. Понятие перевалка и пересадка растения. Виды однолетних цветковых растений.	Знает разницу между культурными и дикорастущими цветковыми растениями, признаки созревания семян цветковых растений, устройство лопаты, земляные смеси для комнатных растений, правила и приёмы полива комнатного растения, семенное и вегетативное размножение цветковых растений, понятие перевалка и пересадка растения, виды однолетних цветковых растений.

--	--