

Министерство образования Оренбургской области
Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение «Гуманитарно-технический техникум» г. Оренбурга

СОГЛАСОВАНО
СОГЛАСОВАНО
Директор МБУ «Благоустройство и
озеленение города Оренбурга»
А. М. Жаров
«30» 08 2022 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ ГЕТ
О. В. Кручинина
«30» 08 2022 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

по профессиональному модулю ПМ.04 **Выполнение работ по
профессии 19524 Цветовод**

Специальность 35.02.12 Садово – парковое и ландшафтное
строительство

Квалификация: Техник

Форма обучения: очная

2023 г.

Разработчики программы:

Вербицкая И. В., заместитель директора по УПР

Суашбаева А.М., преподаватель

РАССМОТРЕНО

На заседании МК профессиональных дисциплин

Протокол № 1 от 30.08 2023 г.

1. Паспорт программы практики

1.1. Область применения программы

Программа практики по профессиональному модулю ПМ.04. 19524 Цветовод является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство в части освоения квалификации Техник.

1.2. Цели практики

Практика имеет целью комплексное освоение обучающимися всех видов профессиональной деятельности по специальности среднего профессионального образования, формирования общих и профессиональных компетенций, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы по специальности.

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций:

Формирование общих компетенций:

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;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в

различных жизненных ситуациях;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Формирование профессиональных компетенций:

ПК 4.1. Выполнение работ по подготовке почвы к посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав

ПК 4.2. Выполнение работ по посадке и уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав

ПК 4.3. Выполнение работ по созданию элементов ландшафтной архитектуры в декоративном садоводстве

ПК 4.4. Выполнение работ по выращиванию цветочно-декоративных культур

1.3. Требования к результатам практики

В результате прохождения учебной практики в рамках профессионального модуля ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих обучающийся должен:

приобрести практический опыт:

- организации и выполнения работ по садово-парковому и ландшафтному строительству;

- контроля и оценки качества садово-парковых и ландшафтных работ;

уметь:

- подбирать растения, материалы, оборудование и инструменты для садово-парковых и ландшафтных работ;

- планировать деятельность подчинённых в соответствии с календарным графиком производства работ;

- организовать подготовительные работы на объекте;

- организовать агротехнические работы на объектах озеленения;

- организовать работы по строительству садово-парковых сооружений;

- обеспечить соблюдение техники безопасности на объектах озеленения и строительства садово-парковых сооружений;

- сопоставлять фактически достигнутые результаты с запланированными;

- выявлять отклонения и анализировать причины, корректировать выявленные отклонения;

- определять эффективность выполненных работ.

знать:

- агротехнические особенности выращивания цветов, их ассортимент и сорта, художественное оформление клумб, способы выращивания цветов в открытом и закрытом грунте;
- технологии интерьерного озеленения;
- технологии фитодизайна и аранжировки, создания флористических композиций

1.4. Формы контроля

По учебной практике предусмотрен промежуточный контроль в форме д/зачета при условии положительного аттестационного листа по практике руководителя практики от образовательной организации, полноты и своевременности предоставления дневника практики.

Результаты прохождения практики обучающимися учитываются при итоговой аттестации.

1.5. Количество часов на освоение программы практики

Учебная практики по ПМ.04. 19524 Цветовод рассчитана на 108 часов.

1.6. Условия организации практики

Учебная практики по ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих проводится концентрированно: в учебных аудиториях и лабораториях, оснащенных необходимым учебным, методическим, информационным, программным обеспечением по разделу профессионального модуля ПМ.04. Практическое обучение в учебных лабораториях проводится с использованием прогрессивных технологий и современного оборудования высококвалифицированными специалистами. В процессе учебной практики практические занятия проводятся поэтапно, начиная с последовательной многократной отработки постепенно усложняющихся действий и приемов. Проводится рассредоточено путем чередования с теоретическими занятиями в шестом семестре 1 раз в неделю.

2. План и содержание учебной практики

2.1 Тематический план программы учебной практики

Код и наименование профессиональных модулей	Кол-во часов	Трудовые действия (приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 сентября 2020 года N 559н Специалист в области декоративного садоводства	Вид работ	Трудовые функции	Кол-во часов по теме
ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих	36	<p>Подготовка сельскохозяйственного (садового) инвентаря, необходимого для обработки почвы под древесно-кустарниковую, цветочно-декоративную растительность и газонные травы</p> <p>Выполнение немеханизированных работ по созданию дренажных и оросительных систем в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории</p> <p>Планировка поверхности почвы на участке немеханизированным способом в соответствии с ландшафтным проектом (проектом благоустройства) территории</p> <p>Подготовка сельскохозяйственного</p>	<p>Подбирать сельскохозяйственный (садовый) инвентарь для выполнения заданных технологических операций по подготовке почвы к посеву (посадке) с учетом свойств почвы и типа растительности</p> <p>Осуществлять затачивание, мелкий ремонт сельскохозяйственного (садового) инвентаря для подготовки почвы</p>	<p>А/01.3. Выполнение работ по подготовке почвы к посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав</p> <p>А/02.3 Выполнение работ по посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоратив</p>	<p>6</p> <p>6</p> <p>6</p>

		<p>(садового) инвентаря, необходимого для посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав</p> <p>Выполнение работ по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности немеханизированным способом при производстве посадочного материала декоративных культур</p>	<p>Высаживать рассаду цветочно-декоративных растений, в том числе в торфоперегнойных горшочках в грунт с соблюдением агротехнических требований</p> <p>Осуществлять посадку в грунт, ящики, горшки клубней, луковиц, клубнелуковиц, корневищ цветочно-декоративных растений с соблюдением агротехнических требований</p> <p>Осуществлять посев семян в школу сеянцев, посадку черенков, сеянцев и саженцев при производстве посадочного материала древесно-кустарниковых культур с соблюдением</p>	<p>ной растительности и газонных трав</p>	<p>6</p>
--	--	--	--	---	----------

		<p>Полив древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав во время ухода за растениями в соответствии с заданием</p> <p>Обработка почвы немеханизированным способом в процессе ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью</p> <p>Прополка древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонов</p> <p>Проведение различных видов обрезки древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности с использованием специальных инструментов</p> <p>Подкормка (обработка) древесно-</p>	<p>м агротехнических требований</p> <p>Производить окучивание, разокучивание, рыхление, перекопку почвы в процессе ухода за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью с соблюдением агротехнических требований</p>	<p>А/03.3</p> <p>Выполнение операций по уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами</p>	<p>6</p> <p>6</p>
--	--	--	--	--	-------------------

		кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонов сухими и жидкими удобрениями, биопрепаратами, стимуляторами роста			
--	--	---	--	--	--

2.2. Содержание программы практики

Вид работ	Содержание учебной практики	Объем часов
ПМ.04. 19524 Цветовод		108
Раздел 1. Инструктаж по ТБ. Ознакомление с программой учебной практики, местом и условиями ее проведения.	Основное содержание	6
	1. Прохождение инструктажа по технике безопасности при работе с сетевым и другим оборудованием. Изучение нормативных документов. Правила внутреннего распорядка.	4
	2. Инструкция по технике безопасности и пожаробезопасности. Схемы аварийных проходов и выходов.	2
Раздел 2. Выполнение работ по выращиванию цветочно-декоративной растительности	Основное содержание	18
	1. Подготовка сельскохозяйственного (садового) инвентаря, необходимого для посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав	18
Раздел 3. Выполнение работ по подготовке почвы к посадке и посеву	Основное содержание	18
	1. Подготовка борозд, лунок, посадочных ям, траншей для посадки и посева древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав	18
Раздел 4. Выполнение работ по посадке и посеву цветочно-декоративной растительности	Основное содержание	30
	1. Посев мелких семян летников и многолетников, весовых "деток" в грунт, ящики, горшки; прикапывание посадочного материала.	6
	2. Выполнение работ по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав немеханизированным способом при озеленении территории	6
	3. Выполнение работ по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности немеханизированным способом при производстве посадочного материала декоративных культур	6
	4. Выполнение работ по посеву и посадке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности в защищенном грунте при производстве цветов и посадочного материала декоративных культур	12
Раздел 5. Выполнение операций по уходу за цветочно-декоративной растительностью	Основное содержание	30
	1. Прореживание цветочных растений с рыхлением почвы и прополкой, срезка, выкапывание, очистка от земли корней и чешуи, отщипывание деток цветков однолетних и многолетних растений; выборочная обрезка отцветших побегов; черенкование цветочных культур.	12
	2. Выполнение работ по установке опор (шпалер, посадочных кольев), подвязке древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности после посадки	12
	3. Полив древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности, газонных трав при посеве и посадке	6
Промежуточная аттестация в форме зачета		6
Всего		108

3. Критерии оценки

По результатам учебной практики обучающиеся сдают дифференцированный зачет, который выставляется с учетом результатов выполнения заданий и их отражения в рабочей тетради.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Основные показатели оценки результатов	Результаты освоения программы профессионального модуля, формы и методы контроля и оценки
<p>иметь практический опыт: – семенного и вегетативного размножения цветочно-декоративных культур; – пикировки всходов цветочных культур; – высадки растений в грунт; – выполнения перевалки и пересадки горшечных растений; – ухода за растениями, размноженными рассадным и без рассадным способами.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - готовить рабочее место к работе; - выбирать специализированное оборудование в зависимости от вида деятельности; - семенное размножение растений; - вегетативное размножение растений; - соблюдать требований ТБ; - контролировать качество выполняемой работы. 	<p>ПК.4.1, ОК.1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес, проводить семенное и вегетативное размножение цветочно-декоративных культур. ЛР 2,4 Текущий контроль в форме выполнения проверочных работ.</p>
<p>уметь: У1. Использовать специальное оборудование и инструменты; У2. Проводить предпосевную обработку семян и вегетативное деление растений; У3. Подготавливать почву для посева и посадки растений;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - готовить рабочее место к работе; - выбирать специализированное оборудование в зависимости от вида деятельности; - пикировать всходы; - соблюдать требования ТБ; - контролировать качество выполняемой работы. 	<p>ПК 4.1, ОК.2 Организовать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определяемых руководителем, выполнять пикировку всходов. ЛР 10,14. Текущий контроль в форме выполнения проверочных работ.</p>
<p>У4. Выполнять посев семян и посадку растений, ухаживать за всходами; У5. Определять готовность всходов к пикировке, выполнять пикировку растений; У6. Высаживать рассаду растений в открытый грунт, соблюдая условия посадки;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - готовить рабочее место к работе; - выбирать специализированное оборудование в зависимости от вида деятельности; - высаживать растения в грунт; - соблюдать требования ТБ; - контролировать качество выполняемой работы. 	<p>ПК.4.1, ОК.3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять высадку растений в грунт, оценку и коррекцию собственной деятельности нести ответственность за результаты своей работы. ЛР 13, 16, 17. Текущий контроль в форме выполнения проверочных работ.</p>

4. Информационное обеспечение практики

Основные источники:

1. Бобылева О.Н. Цветочно - декоративные растения защищённого грунта. М.: Изд. центр "Ака-демия", 2018.-458с.
2. Бочкова И.Ю. Цветоводство и декоративное древоводство: учеб. для
3. Соколова Т.А., Бочкова И.Ю. Декоративное растениеводство. Цветоводство: М.: «Академия», 2019г. студ.учреждений сред. проф. образования. - М.: Академия, 2019г.-272с.

Дополнительные источники:

1. Грачёва А.В. Озеленение и благоустройство территорий. Основы зеленостроительства. М.: Издательский центр «Форум» 2019.-326с.
2. Периодические журналы по профилю специальности.

Интернет-ресурсы:

1. www.tsvetovodstvo.com. Журнал Цветоводство.
2. www.ru.wikipedia.org/wiki/ Цветоводство.
3. www.ru.wikipedia.org/wiki/ Зеленое строительство.

Перечень вопросов по учебной практике:

1. Создание зимних садов.
2. Розы и особенности их выращивания.
3. Хризантемы и особенности их выращивания.
4. Сортовое многообразие видов рода Тагетес и условия выращивания.
5. Видовой ассортимент лилий.
6. Экологические условия выращивания цветочных культур. Семенное и вегетативное размножение.
7. Технология пикирования всходов. Декоративные травы.
8. Сухоцветы.
9. Внесение удобрений и подкормка почвы для цветочных растений.
10. Оформление цветников.
11. Технология выращивания кадочных растений.
12. Ознакомление с разнообразием цветочно-декоративных культур
Особенности выращивания цветов в открытом и защищенном грунте
Требования к качеству цветочной продукции
13. Календарь декоративности растений
14. Подбор растений для альпинария, водоема