СОЧИНСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМЕНИ ПАТРИСА ЛУМУМБЫ»

Отделение среднего профессионального образования

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петенко Александр Тимофеевич
Должность: Директор
Дата подписания: 28.04.2025
Уникальный программный ключ:
28acbc88a6d3ce11b5b992501f9a43df0be7b81d

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

"Декоративное растениеводство и питомниководство"

(наименование дисциплины)

Освоение учебной дисциплины ведется в рамках реализации основной образовательной программы среднего профессионального образования (ОП СПО):

35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

(код и наименование специальности/профессии ОП СПО)

Квалификация:

техник

(наименование квалификации)

Сочи,
2025 г.

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.6 Декоративное растениеводство и питомниководство

название дисциплины

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины ОП.6 Декоративное растениеводство и питомниководство является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС "Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 35.02.12 САДОВО-ПАРКОВОЕ И ЛАНДШАФТНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО (приказ Минобрнауки России от 05.05.2022 г. № 309)"

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01	- распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; - анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; - определять этапы решения задачи; - выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; - составлять план действия; - определять необходимые ресурсы; - владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; - реализовывать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	- актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; - основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; - алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; - методы работы в профессиональной и смежных сферах; - структуру плана для решения задач;

- порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности

ОК 02 - определять задачи для поиска

информации;
- определять необходимые источники информации;
- планировать процесс поиска;

- номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;
- приемы структурирования информации;

281

- структурировать получаемую информацию;
- выделять наиболее значимое в перечне информации;
- оценивать практическую значимость результатов поиска;
- оформлять результаты поиска;
- применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;
- использовать современное программное обеспечение

- формат оформления результатов поиска информации;
- современные средства и устройства информатизации;
- порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности

ОК 03 - определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности;
применять современную научную профессиональную терминологию;
- определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования

- содержание актуальной

нормативно-правовой
документации;
- современная научная и
профессиональная терминология;
- возможные траектории
профессионального развития и
самообразования

ОК 04 - организовывать работу
коллектива и команды

- основы проектной деятельности

ОК 05 - грамотно излагать свои мысли и
оформлять документы по
профессиональной тематике на
государственном языке;
- проявлять толерантность в
рабочем коллективе

- особенности социального и
культурного контекста;
- правила оформления документов
и построения устных сообщений

ОК 07 - соблюдать нормы экологической

безопасности;
- определять направления
ресурсосбережения в рамках
профессиональной деятельности
по специальности при выполнении
работ по благоустройству,
озеленению, техническому
обслуживанию и содержанию
объектов, в том числе организации
работ по выращиванию древесно-
кустарниковой, цветочно-
декоративной растительности и

- правила экологической
безопасности при ведении
профессиональной деятельности;
- основные ресурсы,
задействованные в
профессиональной деятельности;
пути обеспечения
ресурсосбережения;
- влияние климата на рост и
развитие растений, на состояние
элементов благоустройства и
озеленения, на сохранность

		объектов садово-паркового
		282
		газонных трав; - использовать технологии и принципы бережливого производства в осуществлении профессиональной деятельности; - применять знания об изменении климата в профессиональной деятельности (выполнении работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию объектов, в том числе организации работ по выращиванию древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав); - использовать энергосберегающие и ресурсосберегающие технологии в профессиональной деятельности по специальности
		строительства; - технологии бережливого производства и возможности их применения в профессиональной деятельности.
		ОК 09 - понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; - участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; - строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; - кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); - писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы

- правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;
- основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика);
- лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;
- особенности произношения; правила чтения текстов профессиональной направленности

ПК 1.2 - определять необходимые методы

ухода за насаждениями

- правила производства озеленительных работ на благоустраиваемых объектах и территориях

283

ПК 1.3 - определять необходимые методы ухода за зелеными насаждениями;
- визуально определять необходимость принятия мер по повышению качества уборки и содержания

- методы оперативного и среднесрочного планирования производства работ по благоустройству, озеленению, техническому обслуживанию и содержанию;
- методы проведения обследования технического состояния элементов благоустройства и оценки состояния элементов озеленения;

ПК 2.1 - устанавливать последовательность и календарные сроки проведения работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве с учетом погодных условий;
- определять количество и виды расходных материалов,

инструментов, оборудования, машин и механизмов для работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- определять виды и объемы работ для бригад на день в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- осуществлять расчет объема работ для структурных подразделений в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- выявлять причины дефектов и недостатков работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- пользоваться методами и средствами контроля, в том числе цифровыми, при определении соответствия выполненных в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве работ проектам и технологическим требованиям

- технологии выполнения работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- оптимальные сроки проведения технологических операций по возделыванию древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав;
- назначение и порядок применения расходных материалов, инструмента, оборудования, машин и механизмов, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- нормы времени (выработки) на выполнение работ в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве;
- измерительные инструменты и правила их использования при определении качества посадочного материала древесно-

кустарниковой, цветочно-
декоративной растительности;
- методы и средства контроля,
используемые при определении
соответствия выполненных в
декоративном садоводстве,
цветоводстве, питомниководстве
работ проектам и технологическим

требованиям;
- факторы, влияющие на качество
технологических операций в
декоративном садоводстве,
цветоводстве, питомниководстве;
- организация труда в
декоративном садоводстве,
цветоводстве, питомниководстве

ПК 2.2 - определять оптимальные сроки
контроля состояния древесно-
кустарниковой, цветочно-
декоративной растительности и
газонных трав;
- выбирать способы защиты
древесно-кустарниковой,
цветочно-декоративной
растительности и газонных трав от
стрессовых погодных условий;

- оптимальные сроки проведения
технологических операций в
декоративном садоводстве,
цветоводстве, питомниководстве;
- методы учета сорняков,
вредителей и болезней древесно-
кустарниковой, цветочно-
декоративной растительности и
газонных трав;
- способы защиты древесно-
кустарниковой, цветочно-
декоративной растительности и
газонных трав от стрессовых
погодных условий и условия их
реализации;
- направления совершенствования
технологических процессов в
декоративном садоводстве,
цветоводстве, питомниководстве;

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена.

Учебная дисциплина ОП.6 Декоративное растениеводство и питомниководство входит в общепрофесиональный цикл профессиональной подготовки.

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

В результате освоения учебной дисциплины студент должен знать:

В результате освоения учебной дисциплины студент должен уметь:

В результате освоения учебной дисциплины студент должен иметь навыки и (или) опыт деятельности:

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Объем программы 120 часов, в том числе:
аудиторной учебной нагрузки обучающегося 90 часов;
самостоятельной работы обучающегося 18 часов.

2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Таблица 1. Виды учебной работы по периодам освоения ООП СПО для формы обучения - очная.

Вид учебной работы	**Всего, ак. ч.**	**Семестр(-ы)**					
		4					
Контактная (аудиторная) работа (всего)	90	90					
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
лекции (если предусмотрено)	36	36					
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-					
лабораторные занятия (если предусмотрено)	-	-					
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-					
практические занятия (если предусмотрено)	54	54					
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-					
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	18	18					
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-					
Часов на контроль:	12	12					
Промежуточная аттестация в форме: (зачет/дифзачет/ экзамен)	-	ЗаО					
Общая трудоемкость час	120	120					

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.6 Декоративное растениеводство и питомниководство

Таблица 2. Содержание дисциплины/МДК по видам учебной работы

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА ДИСЦИПЛИНЫ Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*	Кол-во часов
Раздел 1. Ассортимент и технология выращивания цветочно-декоративных растений	**94**	
Тема 1.1 Ассортимент и технология выращивания однолетних цветочно-декоративных растений	Лек	2
Общая характеристика однолетних цветочно-декоративных растений, классификация и использование в цветочном оформлении.		
Общие приемы агротехники при выращивании однолетних декоративных травянистых растений.	Пр	10
Ассортимент красивоцветущих летников	Пр	4
Ассортимент лиственно-декоративных летников	СР	4
Ассортимент вьющихся летников	Пр	4
Ассортимент ковровых растений	Пр	4
План регулярного цветника с подбором ассортимента летников.	Пр	2
Ассортимент и технология выращивания двулетних цветочно-декоративных растений	Лек	2
Общая характеристика и ассортимент двулетних цветочно-декоративных растений, используемых для высадки в цветники регулярного и ландшафтного стиля.		
Общие приемы агротехники при выращивании двулетних декоративных травянистых растений. Применение двулетних цветочно-декоративных растений.	Пр	6
Ассортимент двулетников	Пр	4
Тема 1.3. Ассортимент и технология выращивания многолетних цветочно-декоративных растений	Лек	2
Общая характеристика и агротехника выращивания многолетних цветочно-декоративных растений		
	Лек	2
Луковичные многолетние цветочные культуры. Ассортимент, технология выращивания. Использование в цветочном оформлении.		

	Лек	2
Мелколуковичные цветочные культуры		
	Лек	2
Многолетники, не зимующие в открытом грунте. Общие приемы агротехники при выращивании многолетних цветочно-декоративных растений, не зимующих в открытом грунте.		
	Лек	2
Многолетники, зимующие в открытом грунте		
Ассортимент многолетников, зимующих в открытом грунте.	Пр	4
Ассортимент луковичных многолетников	Пр	4
Многолетники, не зимующие в открытом грунте	Пр	4
Эскиз группы из многолетних растений.	Пр	4
Тема 2.1. Группы древесных растений	Лек	2
Основной, дополнительный и ограниченный ассортимент древесных растений. Классификация растений по размерам и скорости роста, по зимостойкости.		
Тема 2.2. Приемы агротехники древесных растений на объектах садово-паркового и ландшафтного строительства	Лек	2
Посадка древесных растений.		
	Лек	2
Уход за корневой системой, за надземной частью		
Тема 2.3. Приемы использования древесных растений на объектах озеленения	Лек	2
Рядовые, аллельные посадки. Одиночные посадки.		
	Лек	2
Живые изгороди. Группы. Каменистые сады. Вертикальное озеленение.		
Подобрать ассортимент древесных растений для различных видов озеленения.	Пр	4
Тема 3.1. Производственная структура питомника	Лек	2
Отделы питомников, их назначение.		
Тема 3.2. Выращивание растений в отделах питомника	Лек	2
Маточное хозяйство		
	Лек	2
Отдел размножения. Семенное размножение. Вегетативное размножение		
	Лек	2
Отдел формирования. Выращивание растений в школах.		

Формирование деревьев и кустарников на объектах ландшафтной архитектуры	Лек	2
Обрезка деревьев		
	Лек	2
Обрезка кустарников		
Раздел 2. Ассортимент, технология выращивания и использования древесных растений на объектах садово-паркового и ландшафтного строительства	**8**	
Самостоятельная работа	СР	8
Раздел 3. Питомниководство. Питомники декоративных древесных растений	**18**	
Самостоятельная работа	СР	6
Зачет	ЗаО	12

** - Лек – лекции; Пр – практические занятия; СР – самостоятельная работа; ЛР – лабораторные работы.*

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены специальные помещения, приведенным в п 6.3 основной образовательной программы специальности.

Таблица 3. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	**Оснащение аудитории** **Специализированное учебное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)**

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Комплект специализированной мебели, маркерная доска; кафедра; автоматизированное рабочее место преподавателя: компьютер AMD Ryzen, монитор LCD 24" Philips, интерактивная панель 86", имеется выход в интернет Программное обеспечение: Операционная система Windows 10 Pro; Office Professional 2007, Kaspersky Endpoint security для бизнеса - Стандартный
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Компьютерный класс)	Комплект специализированной мебели; доска аудиторная меловая, автоматизированные рабочие места (процессор не ниже Intel Core i5, оперативная память объемом не менее 16Gb;(SSD 500 GB HDD 1 TB); проектор EPSON, проекционный экран, имеется выход в интернет Программное обеспечение: Операционная система Windows 10 Pro; Office Professional 2007, Kaspersky Endpoint security для бизнеса - Стандартный
Аудитория для самостоятельной работы обучающихся	Комплект специализированной мебели; Телевизор LED LG 42" автоматизированные рабочие места (процессор не ниже AMD Ryzen, оперативная память объемом не менее 8 Гб; SDD 500 GB, моноблок Lenovo Intel i3), имеется выход в интернет Программное обеспечение: Операционная система Windows 10 Pro; Office Professional 2007, Kaspersky Endpoint security для бизнеса - Стандартный

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Кондрашкина М.И. Растениеводство. Практикум : Учебное пособие. - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2024. - 62 с. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/document?id=448532

2. Посыпанов Г.С. Растениеводство: практикум : Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2024. - 255 с. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/document?id=436851

3. Таланов И. П. Растениеводство. Практикум : учебное пособие для спо. - Москва: Юрайт, 2024. - 288 с - Текст : электронный. - URL: https://urait.ru/bcode/538773

4. Самощенков Е. Г. Питомниководство : учебник для спо. - Москва: Юрайт, 2024. - 74 с - Текст : электронный. - URL: https://urait.ru/bcode/556577

5. Таланов И. П. Растениеводство. Практикум : учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2024. - 328 с - Текст : электронный. - URL: https://urait.ru/bcode/538712

6. Посыпанов Г.С., Долгодворов В. Е., Жеруков Б. Х., Гатаулина Г. Г., Горбачев И. В., Архангельский Н.С., Бугаев П.Д., Корниенко А.В. Растениеводство : Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2025. - 612 с. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/document?id=462184

7. Наумова М. П., Бельченко С. А. Растениеводство. Практикум : учебное пособие для вузов. - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 192 с. - Текст : электронный. - URL: https://e.lanbook.com/book/467789

Дополнительные источники:

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- научная электронная библиотека eLIBRARY.RU https://www.elibrary.ru/
- ЭБС Znanium https://znanium.ru
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» http://biblioclub.ru
- Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru
- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН http://mega.rudn.ru/MegaPro/Web

2. Базы данных и поисковые системы:

- свободная энциклопедия Википедия https://ru.wikipedia.org/
- Учебный портал института https://portal.rudn-sochi.ru/
- реферативная база данных SCOPUS http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/
- поисковая система Google https://www.google.ru/
- поисковая система Яндекс https://www.yandex.ru/

Методические материалы для обучающихся

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Таблица 4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	**Формы и методы контроля и оценки результатов обучения**
Знания:	Анализ и оценка выполнения индивидуальных заданий, расчетных работ, опрос, тематический диктант, контрольная работа, практические занятия, домашние работы, компьютерное тестирование, Взаимоконтроль и самоконтроль студентов. Полнота и грамотность подготовленных докладов, сообщений, презентаций.
Умения:	Наблюдение, контроль преподавателя за деятельностью обучающихся, анализ и оценка оптимальности метода решения задач, беседа, опрос, практические занятия, домашние работы, компьютерное тестирование
Практический опыт:	Наблюдение, контроль преподавателя за деятельностью обучающихся, анализ и оценка оптимальности метода решения задач, выполнение и защита индивидуальных заданий.

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Декоративное растениеводство и питомниководство»

Перечень вопросов для подготовки к занятиям и промежуточной аттестации, контрольных работ, содержание заданий для выполнения практических и самостоятельных работ, рекомендации по выполнению и критерии оценивания представлены в фонде оценочных средств по дисциплине «Декоративное растениеводство и питомниководство» в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

Оценочные средства позволяют провести текущий контроль по дисциплине. По каждому средству оценивается полнота и глубина освоения, характеризующиеся показателями и критериями оценивания

Таблица 6. Показатели и критерии оценивания

Показатель	Критерий
Пороговый (узнавание) «3»	Знает: базовые общие знания; Умеет: основные умения, требуемые для выполнения простых задач; Владеет: работает при прямом наблюдении.
Базовый (воспроизведение) «4»	Знает: факты, принципы, процессы, общие понятия в пределах области исследования; Умеет: диапазон практических умений, требуемых для решения определенных проблем в области исследования; Владеет: берет ответственность за завершение задач в исследовании, приспосабливает свое поведение к обстоятельствам в решении проблем
Высокий (компетентность) «5» max балл	Знает: фактическое и теоретическое знание в пределах области исследования с пониманием границ применимости; Умеет: диапазон практических умений, требуемых для развития творческих решений, абстрагирования проблем; Владеет: контролирует работу, проводит оценку, совершенствует действия работы

Максимальное количество баллов по каждому оценочному средству соответствует вербальному критерию «высокий».

7. ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ И (ИЛИ) МАТЕРИАЛЫ

7.1 Перечень образовательных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

В процессе обучения используются активные и интерактивные образовательные технологии (формы проведения занятий):

-лекции, фронтальные опросы, презентации и защита мини-проектов;

-кейс-стади (разбор конкретных ситуаций),

-имитационные компьютерные модели;

-организации самостоятельной учебно-познавательной деятельности (индивидуальные домашние задания).