

**Частное образовательное учреждение дополнительного
профессионального образования «СТЦ «ПАТРИОТ»**

Утверждаю:

Директор ЧОУ ДПО «СТЦ «ПАТРИОТ»

Юрьев М.А.

2020 г.



**Программа профессионального обучения
«Специалист в области декоративного садоводства»**

Наименование профессии: **рабочий зеленого хозяйства; садовник;
цветовод**

Уровень квалификации: 3

Код: 18103

г. Армавир 2020 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа профессионального обучения «Специалист в области декоративного садоводства» разработана с учетом требований ФЗ №273 от 29.12.2012г «Об образовании в Российской Федерации» в действующей редакции и профессионального стандарта «Специалист в области декоративного садоводства» (утвержден Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 8 сентября 2014 г. N 627н).

Цель обучения слушателей в контексте данной программы состоит в формировании у обучающихся профессиональных компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности – проектирования, озеленения и эксплуатации садово-парковых и ландшафтных объектов; разработки технологий выращивания садовых культур для приобретения квалификации «Специалист в области декоративного садоводства».

Декоративное садоводство и ландшафтный дизайн – перспективная, стабильно развивающаяся сфера деятельности. Профессиональные навыки в области садово-паркового и ландшафтного строительства предоставляют возможности различных видов деятельности на рынке труда, в том числе, индивидуальной предпринимательской деятельности в сфере оказания услуг по ландшафтному озеленению, фитодизайну, выращиванию и реализации растительной продукции.

С учетом профессиональных потребностей специалиста в области декоративного садоводства в программе представлены два вариативных модуля: общепрофессиональный и профессиональный.

Общепрофессиональный цикл предназначен для базовой профессиональной подготовки. Профессиональный модуль – специализированная часть программы для приобретения профессиональных знаний и умений, необходимых для реализации профессиональной деятельности в области декоративного садоводства и цветоводства, предусмотренных профессиональным стандартом «Специалист в области декоративного садоводства».

Содержание программы предусматривает изучение вопросов выполнения вспомогательных работ по выращиванию, уходу, посадке декоративных цветочных, древесно-кустарниковых растений; выращивания, ухода и использования декоративных цветочных, древесно-кустарниковых растений в озеленении; защиты декоративных цветочных, древесно-кустарниковых растений от неблагоприятных метеорологических условий, вредителей и болезней; устройства и формирования газонов, цветников, посадки декоративных древесно-кустарниковых растений; безопасности жизнедеятельности и охраны труда при выполнении сельскохозяйственных работ.

Область профессиональной деятельности выпускников: выполнение работ по выращиванию цветочных растений, деревьев и кустарников, благоустройство различных территорий и внутреннее озеленение различных помещений.

Объекты профессиональной деятельности:

заказы потребителя на выполнение работ;
территории озеленения (парки и сады, помещения);
цветочные растения, деревья и кустарники;
технологические процессы, в т.ч. специальные препараты и материалы;

нормативная документация.

Виды профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа:

Выращивание цветочно-декоративных культур в открытом и защищенном грунте.

Выращивание древесно-кустарниковых культур.

Озеленение и благоустройство различных территорий.

Интерьерное озеленение.

Согласно приказу Министерства труда и социальной защиты РФ от 06.05.2015 № 276н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по организационному и документационному обеспечению управления организацией» определены:

обобщенные трудовые функции (ОТФ) - выполнение вспомогательных работ по выращиванию, уходу, посадке декоративных цветочных, древесно-кустарниковых растений; выращивание, уход и использование декоративных цветочных, древесно-кустарниковых растений в озеленении, уровень квалификации 1; код А;

трудовые функции (ТФ):

выполнение вспомогательных работ по выращиванию и уходу за декоративными растениями (А/01.1;

выполнение вспомогательных работ при использовании декоративных растений в озеленении (А/02.1);

подготовка почвы и семенного материала для выращивания цветочных растений (В/01.1);

выращивание и уход за декоративными цветочными, древесно-кустарниковыми растениями (В/02.1);

защита декоративных цветочных, древесно-кустарниковых растений от неблагоприятных метеорологических условий, вредителей и болезней (В/03.1);

устройство и формирование газонов, цветников, посадка декоративных древесно-кустарниковых растений (В/04.1);

организация информационного взаимодействия руководителя с подразделениями и должностными лицами организации (С/14.6).

Разработанная программа отвечает основным требованиям, предъявляемым к программам дополнительного профессионального образования.

Планируемые результаты обучения:

Будут знать:

- основы агротехники и ботаники;
- породы деревьев, кустарников и других растений, их свойства и особенности;
- агротехнические правила ухода за растениями;
- способы посева семян и высадки рассады;
- нормы и время полива растений;
- способы посадки, пересадки и прививки растений;
- виды, особенности удобрений и дезинфицирующих веществ, способы их применения;
- способы стрижки деревьев и кустарников, правила обработки почвы и выполнения подготовительных работ для посадки растений;
- температурные режимы в теплицах, парниках и оранжереях;
- меры по предупреждению заболеваний растений;
- способы борьбы с болезнями растений;
- специализированное оборудование и инструменты;
- правила техники безопасности и охраны труда;
- ассортимент цветочно-декоративных и горшечных культур, их внутреннее и внешнее строение, биологические свойства;
- способы обработки семян перед посевом;
- способы вегетативного размножения растений;
- химические средства для обработки семян и почвы;
- правила посева семян и ухода за всходами;
- ассортимент растений, подлежащих пикировке, сроки проведения пикировки и ее правила;
- виды подкормок, правила проведения подкормки и пинцировки растений;
- сроки и условия высадки растений в грунт, способы высадки рассады;
- потребности в пересадке и перевалке горшечных культур, способы и сроки перевалки и пересадки;
- виды сорняков;
- сроки и потребности в поливе и прополке растений, рыхлении почвы;
- способы полива и прополки растений, рыхления почвы;
- виды подкормок, способы подкормки растений;
- виды болезней и вредителей, способы борьбы с болезнями и вредителями растений;
- приемы обрезки, подвязки, прищипки растений.

- правила пользования садово-огородным инструментом и инвентарем.

Будут уметь:

- выполнять работы, связанные с уходом и выращиванием цветочных, декоративных, древесно-кустарниковых растений, озеленением и благоустройством территории, с применением средств механизации;
- бороться с вредителями и болезнями цветочных, декоративных и древесно-кустарниковых культур;
- осуществлять работы по обрезке;
- выполнять работы по размножению растений и кустарников вегетативным способом;
- проводить вертикальное озеленение;
- оформлять помещения по внутреннему озеленению;
- составлять букеты и композиции;
- составлять проекты озеленения различных участков
- использовать специализированное оборудование и инструменты;
- проводить предпосевную обработку семян и вегетативное деление растений;
- подготавливать почву для посева и посадки растений;
- выполнять посев семян и посадку растений;
- ухаживать за всходами;
- определять готовность всходов к пикировке, выполнять пикировку растений;
- высаживать рассаду растений в открытый грунт, соблюдая условия посадки;
- определять необходимость в перевалке и пересадке по внешним признакам,
- проводить перевалку и пересадку, ухаживать за пересаженными растениями;
- проводить полив и прополку растений, рыхление почвы;
- проводить подкормки и пинцировку растений;
- проводить обработку против болезней и вредителей;
- формировать растения.

Будут владеть:

- навыками семенного и вегетативного размножения цветочно-декоративных культур;
- навыками пикировки всходов цветочных культур;
- навыком высадки растений в грунт;
- навыками выполнения перевалки и пересадки горшечных растений;
- навыками ухода за растениями, размноженными рассадным и безрассадным способами.

Результатом освоения программы профессионального модуля является

овладение обучающимися видом профессиональной деятельности специалиста в области декоративного садоводства, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

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

ОК.2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК.3. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.

ОК.4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК.5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.

ОК.6. Работать в коллективе и команде, обеспечивать его сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

Выпускник, освоивший программу профессионального обучения, должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

Выращивание цветочно-декоративных культур в открытом и защищенном грунте.

ПК 1.1. Проводить семенное и вегетативное размножение цветочно-декоративных культур.

ПК 1.2. Выполнять пикировку всходов.

ПК 1.3. Высаживать растения в грунт.

ПК 1.4. Выполнять перевалку и пересадку горшечных растений.

ПК 1.5. Ухаживать за растениями, размноженными рассадным и безрассадным способами.

Выращивание древесно-кустарниковых культур.

ПК 2.1. Проводить размножение деревьев и кустарников.

ПК 2.2. Выполнять посадку деревьев и кустарников.

ПК 2.3. Ухаживать за высаженными деревьями и кустарниками.

ПК 2.4. Формировать кроны деревьев и кустарников.

3.2.3. Озеленение и благоустройство различных территорий.

ПК 3.1. Создавать и оформлять цветники различных типов.

ПК 3.2. Выполнять работы по вертикальному озеленению, созданию и содержанию живых изгородей.

ПК 3.3. Устраивать и ремонтировать садовые дорожки.

ПК 3.4. Выполнять работы по устройству и содержанию водоемов, рокариев и альпинариев.

Интерьерное озеленение.

ПК 4.1. Составлять композиции из комнатных растений.

ПК 4.2. Выполнять агротехнические работы в зимних садах.

Прошедший подготовку и итоговую аттестацию должен быть готов к профессиональной деятельности в области выполнения работ по выращиванию цветочных растений, деревьев и кустарников, благоустройства различных территорий и внутреннего озеленения различных помещений.

Программа разработана на основе действующего законодательства Российской Федерации в области дополнительного профессионального образования:

1. Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ в (ред. Федеральных законов от 07.05.2013 № 99-ФЗ, от 23.07.2013 № 203-ФЗ).

2. Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

3. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 8 сентября 2014 г. № 627н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области декоративного садоводства».

4. Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.01.19 «Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства» (Приказ Министерства образования и науки РФ от 2 августа 2013 г. № 755).

5. Приказ Минобрнауки России от 02.07.2013 № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение».

Объем программы: 144 часа.

Форма реализации: модульная.

Форма обучения: очно; очно-заочно; с использованием дистанционных образовательных технологий.

Режим занятий: не более 8 часов в день.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
Программа профессионального обучения
«Специалист в области декоративного садоводства»

Цели курса – формирование профессиональной компетентности в рамках производственно-технологической деятельности в области декоративного садоводства.

Категории обучаемых:

программа профессионального обучения предназначена для лиц, желающих совершенствовать профессиональные компетенции в области декоративного садоводства и цветоводства, предусмотренных профессиональным стандартом «Специалист в области декоративного садоводства».

Продолжительность (трудоемкость) обучения:

144 академических часа. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Формы обучения:

Очная (с отрывом от работы), очно-заочная (с частичным отрывом от работы), заочная (без отрыва от работы). При реализации программы применяется форма организации образовательной деятельности, основанная на модульном принципе представления содержания образовательной программы и построения учебного плана, использовании различных образовательных технологий, в том числе дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Режим занятий: 8 академических часов в день. Предусматривается возможность обучения по индивидуальному учебному плану (таблица 1) в пределах осваиваемой дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки.

№ п/п	Наименование учебных модулей	Все го, час	В том числе		Формы контроля
			лекц ии	практиче ские занятия	
1	Модуль 1. Общепрофессиональный курс	46	18	22	6
1.1	Основы агрономии. Основы ландшафтного строительства	16	8	8	-
1.2	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда при выполнении сельскохозяйственных работ	8		8	-
1.3	Озеленение пространства в мировой практике декоративного садоводства	8	2	6	-
1.4	Ассортимент цветочно-декоративных культур.	8	8		
1.5	Промежуточный контроль	6			6
2	Модуль 2. Профессиональный курс	64	26	32	6
2.1.	Выполнение вспомогательных работ по выращиванию, уходу, посадке декоративных цветочных, древесно-кустарниковых растений	16	8	8	
2.1. 1	Выполнение вспомогательных работ по выращиванию и уходу за декоративными растениями	8	4	4	
2.1. 2	Выполнение вспомогательных работ при использовании декоративных растений в озеленении	8	4	4	
2.2	Выращивание, уход и использование декоративных цветочных, древесно-кустарниковых растений в озеленении	42	18	24	
2.2. 1	Подготовка почвы и семенного материала для выращивания цветочных растений	8	6	2	
2.2. 2	Выращивание и уход за декоративными цветочными, древесно-кустарниковыми растениями	12	4	8	
2.2. 3	Защита декоративных цветочных, древесно-кустарниковых растений от неблагоприятных метеорологических условий, вредителей и болезней	12	4	8	
2.2. 4	Устройство и формирование газонов, цветников, посадка декоративных древесно-кустарниковых растений	10	4	6	
2.5	Промежуточный контроль	6			6
3.	Модуль 3. Практическое обучение	20	0	20	
3.1	Практикум: «Озеленение пространства в мировой практике декоративного садоводства»	10	-	10	
3.2	Самостоятельная работа: «Технология выращивания цветочно-декоративных культур», «Вредители цветочно-декоративных культур» Проект (визуально в виде схемы или рисунка) «Принципы моделирования цветников». Контрольная работа «Колористические схемы и подбор ассортимента растений»	10		10	
5.	Консультации и подготовка к экзамену	6			6
6.	Квалификационный экзамен	8			8
7.	ВСЕГО:	144	44	74	26