

Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение РД «Аграрный колледж»



Утверждаю:

Директор ГБПОУ РД
«Аграрный колледж»

М.М. Сулейманова
2022г.

**ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ - ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ ПО РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ**

18103 САДОВНИК

Уровень квалификации – 3 разряд

Срок обучения 2 месяца

Форма обучения – очная - заочная

Даг.Огни

Основная программа профессионального обучения (далее ОППО) – программа профессиональной подготовки по профессии «18103 Садовник», сроком обучения 2 месяца разработана на основе требований:

- Профессионального стандарта 13.015 Специалист в области декоративного садоводства, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 года N 627н (с изменениями на 2021 года), и установленных квалификационных требований по профессии 18103 «Садовник».

Организация разработчик: ГБПОУ РД «Аграрный колледж»

Разработчики: методист Ахмедханова Ф.Г.
преподаватель ГБПОУ РД «Аграрный колледж» Велижанов Н.М.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика программы.
 - 1.1 Нормативно-правовые основы разработки программы профессионально подготовки.
 - 1.2 Цель реализации программы.
 - 1.3. Планируемые результаты обучения.
 - 1.4 Категория обучающихся.
 - 1.5 Нормативный срок освоения ОППО.
 - 1.6 Форма обучения.
 - 1.7 Трудоемкость обучения.
2. Содержание программы.
 - 2.1 Учебный план.
 - 2.2 Календарный график.
 - 2.3 Рабочие программы дисциплин учебного цикла.
 - 2.4 Аннотации рабочих программ дисциплин общепрофессионального учебного цикла
 - 2.5 Программа производственной практики.
3. Организационно-педагогические условия.
 - 3.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение программы.
 - 3.2 Материально-технические условия.
 - 3.3 Кадровые условия.
4. Оценка результатов освоения программы профессионального обучения.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Нормативно-правовые основы разработки программы профессиональной подготовки

Нормативно-правовую основу разработки программы профессиональной подготовки составляют:

1. Трудовой кодекс Российской Федерации (с изменениями на 2 апреля 2014 года) (редакция, действующая с 13 апреля 2014 года));
2. Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
3. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» ст. 12.5, п. 4 приказа Минобрнауки России (в настоящее время Минпросвещения России) от 18 апреля 2013 года N 292 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;
4. Профессиональный стандарт 13.015 Специалист в области декоративного садоводства, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 года N 627н (с изменениями на 12 декабря 2016 года);
5. Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», п. 5 б);
6. Приказ Министерства образования и науки РФ от 2 июля 2013 г. № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (с изменениями на 12 ноября 2018 года);
7. Положение о формировании системы независимой оценки качества профессионального образования, утвержденное Минобрнауки России и РСПП № АФ-318/03 от 31.07.09;
8. Положение об оценке и сертификации квалификаций выпускников образовательных учреждений профессионального образования, других категорий, прошедших профессиональное обучение в различных формах, утвержденное Минобрнауки России и РСПП № АФ-317/03 от 31.07.09;
9. Техническое описание компетенции «Сельскохозяйственные биотехнологии» Ворлдскиллс Россия «Молодые профессионалы».

Цель реализации программы

Целью реализации программы является формирование у обучающихся профессиональных знаний, умений и навыков по профессии рабочего по профессии «18103 Садовник» в соответствии с профессиональным стандартом 13.015 Специалист в области декоративного садоводства, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 года N 627н (с изменениями на 12 декабря 2016 года) с присвоением 3 квалификационного разряда:

Вид профессиональной деятельности – Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства.

Основная цель вида профессиональной деятельности: Выращивание, размножение и посадка декоративных растений.

Вид экономической деятельности - Цветоводство.

Планируемые результаты обучения

По рабочей профессии 18104 «Садовник» слушатель должен уметь

выполнять трудовые действия:

Копка почвы, рыхление, нарезка рядов, прикатывание почвы

Посев семян, прореживание всходов, высадка рассады

Окучивание и полив насаждений

Заготовка, установка и уборка кольев, подвязка растений

Выкопка цветочных, декоративных, древесно-кустарниковых растений

Отбор почвенных образцов для проведения анализов

Определение структуры почвы

Внесение добавок, песка, опилок, торфа, компоста для улучшения состава почвы

Внесение удобрений под глубокую перекопку

Составление графика посева культур, высадки рассады

Подготовка семян, сортировка луковиц и клубнелуковиц цветочных растений

Подсадка рассады многолетников, двулетников и луковичных растений на постоянное место

Выгонка луковичных растений

Пикировка и черенкование декоративных растений

Стратификация, посадка семян сеянцев

Отбор, выкопка и хранение посадочного материала

Окучивание, разокучивание, рыхление, мульчирование почвы

Обрезка, формирование кроны молодых деревьев и кустарников

Внесение удобрений и подкормка растений

Посев травосмеси

Засыпка семян растительной смесью

Удаление мхов, ветрикуляция, ремонт газона

Планировка, разбивка цветника

Посадка, высадка декоративных растений

должен уметь:

Обрабатывать почву и выполнять подготовительные работы для посадки растений

Проводить окучивание и полив растений

Сортировать и укладывать затаренные ящики, горшки в определенные места

Оценивать результаты анализа почв

Использовать индивидуальные средства защиты

Владеть техникой сбора и сушки семян декоративных растений

Владеть методами обмолота и очистки семян

Владеть техникой выгонки луковичных растений

Владеть приемами выращивания отводками саженцев, черенками

древесно-кустарниковых растений

Планировать сроки зеленого черенкования, посадки

Владеть приемами обрезки и формирования кроны молодых деревьев и кустарников

Отбирать и составлять травосмеси

Производить укатку при засыпке семян растительной смесью

Владеть техникой посадки декоративных растений по рисунку

должен знать:

Способы обработки почвы.

Способы посева семян и высадки рассады.

Виды орошения, нормы и время полива.

Требования охраны труда при выполнении сельскохозяйственных работ.

Состав и свойства почв.

Способы улучшения состава и структуры почв.

Типы и характеристики удобрений.

Технологии получения компоста.

Требования охраны труда при выполнении сельскохозяйственных работ.

Перечень пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации.

Виды цветочных декоративных растений.

Типы и признаки созревания семян и плодов.

График посева культур, высадки рассады.

Методы вегетативного и генеративного размножения декоративных растений.

Методы, сроки стратификации семян.

Технологии вегетативного размножения декоративных растений.

Виды, способы и схемы посева семян древесных, древесно-кустарниковых растений.

Технологии и сроки заготовки черенков.

Технологии внесения удобрений и подкормки растений.

Типы и свойства мульчи.

Технологии обрезки и формирования крон молодых деревьев и кустарников.

Перечень пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации.

Технологии устройства газонов.

Виды газонных трав, варианты травосмесей.

Сезонные, морфологические характеристики декоративных растений. Технологии создания сложных композиций из декоративных растений. Нормы высева семян, плотности посадки декоративных растений. Внешние признаки декоративных растений.

Породы деревьев, кустарников, их свойства и особенности.

Требования охраны труда при выполнении сельскохозяйственных работ.

Для программы профессиональной подготовки по профессии рабочего 18104 «Садовник» 3 разряда (с профессиональным стандартом 13.015 Специалист в области декоративного садоводства, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 года N 627н (с изменениями на 12 декабря 2016 года).

В результате освоения программы обучающийся должен освоить выполнение предусмотренных профессиональным стандартом «Специалист в области декоративного садоводства» трудовых функций 3 уровня квалификации: обобщенной трудовой функции:

В. Выращивание, уход и использование декоративных цветочных, древесно-кустарниковых растений в озеленении;

трудовых функций:

В/01.3. Подготовка почвы и семенного материала для выращивания цветочных растений;

В/02.3. Выращивание и уход за декоративными цветочными, древесно-кустарниковыми растениями;

В/03.3. Защита декоративных цветочных, древесно-кустарниковых растений от неблагоприятных метеорологических условий, вредителей и болезней;

В/04.3. Устройство и формирование газонов, цветников, посадка декоративных древесно-кустарниковых растений.

Соответствующие трудовые действия, знания и умения для каждой трудовой функции указаны в стандарте.

Садовник - 3-й разряд

Должен знать. Основы агротехники и ботаники, агротехнические правила ухода за растениями, способы стрижки деревьев и кустарников, правила обработки почвы и выполнения подготовительных работ для посадки растений, температурные режимы в теплицах, парниках и оранжереях, способы борьбы с болезнями растений и меры по предупреждению заболеваний.

Характеристика работ. Разработка по чертежам и эскизам планировки и художественного оформления газонов, клумб и площадей, подлежащих озеленению на территориях предприятий и организаций. Подготовка посадочного материала. Стрижка ковровых газонов, цветников, формовочная обрезка крон деревьев и кустарников. Утепление и обмазка деревьев известью, смазывание прививок и мест повреждений садовым варом. Сбор и сортировка семян и рассады. Организация и ведение оранжерейного и парникового хозяйства. Проветривание и утепление парников и оранжерей, укрытие посевов и растений. Подготовка ящиков, горшков, стеллажей и посадка в них растений. Устройство, прополка и рыхление гряд.

Категория обучающихся

К освоению программы допускаются:

- лица в возрасте до восемнадцати лет при условии их обучения по основным общеобразовательным программам или образовательным программам среднего профессионального образования, предусматривающим получение среднего общего образования;

- лица, имеющие среднее общее образование, но не получавшие ранее профессии рабочего, должности служащего.

Нормативный срок освоения ОППО

Образовательная база приема	Наименование квалификации	Нормативный срок освоения ППО при очной форме обучения
основное общее/ среднее общее образование	Садовник	2 месяца

Форма обучения

Форма обучения - очная. С использованием дистанционных образовательных технологий.

Трудоемкость обучения

Трудоемкость составляет 12 недель (288 часов) за весь период обучения, который включает все виды аудиторной и самостоятельной работы слушателя, практики и время, отводимое на контроль качества освоения слушателем ОППО.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Учебный план

№	Наименование разделов, дисциплин	Аудиторные занятия, ч		самост. работа, ч	Форма контроля
		Лекции	Лабораторные работы и практические занятия		
1	2	5	6	7	8
ОП	Общепрофессиональный учебный цикл	288	134	134	ДЗ/З₆
ОП.01	Основы агрономии	48	12	20	ДЗ
ОП.02	Ботаника	32	20	24	ДЗ
ОП.03	Основы почвоведения и земледелия	26	14	20	ДЗ
ОП.04	Защита растений	26	10	10	ДЗ
ОП.05	Основы экономики	18	4	10	З
ОП.06	Охрана труда	18	4	10	З
ОП.09	Основы зеленого строительства	24	36	20	З
ОП.10	Дендрология	20	34	20	ДЗ
ПП	Производственная практика	72			ДЗ
ГИА	Квалификационный экзамен	6			

Условные обозначения:

ДЗ – дифференцированный зачет;

З – зачет.

Календарный график.

Календарный учебный график отражает периоды теоретических и практических занятий, производственной практики, процедур промежуточной и итоговой аттестаций.

Сроки начала профессионального обучения по образовательной программе: по мере комплектования учебной группы. Срок обучения по профессии 18103 Садовник составляет 2 месяца.