

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия»
Агроколледж



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
ПМ. 03 Выполнение работ по профессии 18103 «Садовник»
Специальность: 35.02.05 Агрономия

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО) 35.02.05. Агронимия, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13.07.2021г. № 444.

Организация-разработчик: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кузбасская сельскохозяйственная академия».

Разработчик: Дюкова Евгения Алексеевна, преподаватель агроколледжа

Программа рассмотрена и утверждена на заседании агроколледжа

(протокол № 1 от 31.08.2022г.)

Директор агроколледжа



Т.Б.Шайдулина .

Программа рассмотрена и утверждена методической комиссией агроколледжа
(протокол № 1 от 31.08.2022)

Председатель методической комиссии агроколледж



Н.В. Вербицкая

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	4
2.	РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	6
3.	СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	7
4.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	17
5.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	19

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы:

Рабочая программа учебной практики **ПМ. 03 Выполнение работ по профессии 18103 «Садовник»** является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ), обеспечивающей реализацию Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования **35.02.05 Агрономия** в составе укрупненной группы специальностей 35.00.00 Сельское и рыбное хозяйство, в части освоения соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 3.1. Выращивать цветочно – декоративные культуры в открытом и защищенном грунте

ПК 3.2. Выращивать древесно – кустарниковые культуры

ПК 3.3. Проводить озеленение и благоустройство различных территорий

1.2. Цели и задачи учебной практики

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся умений, первоначального практического опыта и освоения общих и профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля **ПМ. 03 Выполнение работ по профессии 18103 «Садовник»**

Цель учебной практики - формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках ППССЗ по основным видам деятельности, обучение трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов.

Задачи учебной практики -совершенствовать умения и способствовать приобретению практического опыта, в соответствии с указанным видом деятельности, основными и профессиональными компетенциями. С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся, в ходе освоения профессионального модуля, должен

Иметь практический опыт:	<ul style="list-style-type: none"> - семенного и вегетативного размножения цветочно – декоративных культур; - пикировки всходов цветочных культур; - высадки растений в грунт;
	<ul style="list-style-type: none"> - выполнения перевалки и пересадки горшечных растений; - уход за растениями, размноженными рассадным и безрассадным способом; - размножение деревьев и кустарников; - посадки деревьев и кустарников; - ухода за высаженными деревьями и кустарниками; - формирования кроны деревьев и кустарников; - оформления цветников различных типов и видов; - выполнения работ по устройству и содержанию газона, вертикальному озеленению, созданию и содержанию живых изгородей; - выполнения работ по устройству садовых дорожек.
Уметь:	<ul style="list-style-type: none"> - 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 в открытый грунт; - 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 подкормку и пинцировку растений; - проводить обработку против болезней и вредителей; - формировать растения; - проводить деление, зеленое черенкование, прививку древесных растений; - проводить предпосевную обработку семян и посев; - подготавливать посадочное место; - выполнять посадку древесных растений; - проводить подкормки минеральными и органическими удобрениями; - проводить обработку против болезней и вредителей; - придавать кроне древесного растения заданную проектной формой; создавать цветники на озеленяемых объектах; - принимать композиционные решения по оформлению цветников; - работать с различными видами рассадных и горшечных культур; - рассчитывать потребность в посадочном материале; - подготавливать почву под посев трав; - проводить равномерный посев трав согласно норме высева, ухаживать за всходами; - производить ремонт газона; - определять тип вертикального озеленения, производить высадку и закрепление на опоре лиан и вьющихся растений, создавая живую изгородь, ухаживать за растениями.
Знать:	<ul style="list-style-type: none"> - правила и технику безопасности использования специализированного оборудования и инструментов; - виды цветочных культур, горшечных растений, растений, кустарников, цветников и газонов; - типы грунта; - материалы для изгородей и садовых дорожек; - алгоритмы и правила проведения предпосевной обработки, посева, высадки растений и ухода за ними; - виды болезней и вредителей растений, методы борьбы с ними.

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы учебной практики

Всего – **144** часов (4 недели)

Итоговая аттестация в форме **дифференцированного зачета.**

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы учебной практики является сформированные компетенции.

Код	Наименование результата освоения практики
ПК 3.1.	Выращивать цветочно – декоративные культуры в открытом и защищенном грунте
ПК 3.2.	Выращивать древесно – кустарниковые культуры
ПК 3.3.	Проводить озеленение и благоустройство различных территорий
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 2.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 4.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 6.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 8.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ОК 9	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

3. СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1 Виды работ на учебной практике

№	Образовательные результаты (умения, практический опыт, ПК)	Виды работ
1	ПК 3.1.Выращивать цветочно – декоративные культуры в открытом и защищенном грунте	<ul style="list-style-type: none">-Проведено размножение цветочно – декоративных культур семенным и вегетативным способом-Осуществлена пикировка всходов цветочных культур в соответствии с установленными правилами;-Проведена высадка растений в грунт в соответствии с установленными правилами;-Выполнена перевалка и пересадка горшечных растений в соответствии с установленными правилами-Осуществлен уход за растениями, размноженными рассадным и безрассадным способом в соответствии с установленными правилами
2	ПК 3.2.Выращивать древесно – кустарниковые культуры	<ul style="list-style-type: none">-Проведено размножение деревьев и кустарников -Осуществлена посадка деревьев и кустарников-Осуществлен уход за высаженными деревьями и кустарниками-Сформированы кроны деревьев и кустарников
3	ПК 3.3.Проводить озеленение и благоустройство различных территорий	<ul style="list-style-type: none">-Оформлены цветники различных типов и видов-Выполнены работы по устройству и содержанию газона, вертикальному озеленению, созданию и содержанию живых изгородей-Выполнены работы по устройству садовых дорожек

3.2 Тематический план рабочей программы учебной практики

Виды работ	Наименование разделов, тем учебной практики	Количество часов
ПМ 03. Выполнение работ по профессии 18103 « Садовник»		
МДК 03.01. Технология выполнения работ		144
<ul style="list-style-type: none"> - семенного и вегетативного размножения цветочно – декоративных культур; - пикировки всходов цветочных культур; - высадки растений в грунт; 	Тема 3.1. Проводить семенное и вегетативное размножение цветочно – декоративных культур;	12
<ul style="list-style-type: none"> - выполнения перевалки и пересадки горшечных растений; - уход за растениями, размноженными рассадным и безрассадным способом; - размножение деревьев и кустарников; - посадки деревьев и кустарников; 	Тема 3.2. Выполнять перевалку и пересадку горшечных растений в грунт;	12
<ul style="list-style-type: none"> – ухода за высаженными деревьями и кустарниками; – формирования крон деревьев и кустарников; – оформления цветников различных типов и видов; 	Тема 3.3. Ухаживать за растениями, размноженными рассадным и безрассадным способами.	12
<ul style="list-style-type: none"> – выполнения перевалки и пересадки горшечных растений; – уход за растениями, размноженными рассадным и безрассадным способом; 	Тема 3.4. Выполнять пикировку всходов; высаживать растения в грунт;	12

<ul style="list-style-type: none"> – размножение деревьев и кустарников; – посадки деревьев и кустарников; 		
<ul style="list-style-type: none"> - выполнения перевалки и пересадки горшечных растений; - уход за растениями, размноженными рассадным и безрассадным способом; - размножение деревьев и кустарников; - посадки деревьев и кустарников; 	Тема 3.5. Проводить размножение деревьев и кустарников;	12
<ul style="list-style-type: none"> -семенного и вегетативного размножения цветочно – декоративных культур; - пикировки всходов цветочных культур; - высадки растений в грунт; 	Тема 3.6. Выполнять посадку деревьев и кустарников;	12
<ul style="list-style-type: none"> – ухода за высаженными деревьями и кустарниками; – формирования кроны деревьев и кустарников; – оформления цветников различных типов и видов; 	Тема 3.7. Ухаживать за высаженными деревьями и кустарниками;	12
– формирования кроны деревьев и кустарников	Тема 3.8. Формировать кроны деревьев и кустарников.	12
– оформления цветников различных типов и видов;	Тема 3.9. Создавать и оформлять цветники различных типов;	12
– выполнения работ по устройству и содержанию газона, вертикальному озеленению, созданию и содержанию живых изгородей;	Тема 3.10. Выполнять работы по вертикальному озеленению, создание и содержание живых изгородей.	12
– выполнения работ по устройству садовых дорожек.	Тема 3.11.Выполнять ремонт садовых дорожек	12
– выполнения работ по устройству садовых	Тема 3.12. Выполнять работы по устройству и	12

дорожек.	содержанию водоемов, рокариев и альпинариев.	
	Дифференцированный зачет	6
	Всего	144

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы учебной практики предполагает наличие учебной лабораторий: Технология выполненных работ посадочные места по количеству обучающихся;

– рабочее место преподавателя;

– комплект учебно-методической документации по учебной практике

Реализация рабочей программы практики предполагает наличие:

- учебных мастерских; учебно-производственного участка. Оборудование:

Триммер бензиновый Газонокосилка механическая Грабли садовые

Грабли

Лопата штыковая Лопата совковая Садовые ножницы Секаторы

Садовые пилы Садовые ножи Садовая тележка Рыхлитель

Садовый совок Тяпки

Шланги поливочные Ведра

Лейки

Садовая тележка

Малые архитектурные формы: мельница, мостик, декоративный заборчик

Посадочные ящики

Горшки Вазоны

Рассадники

Семена однолетних и многолетних растений Луковицы гладиолусов

Земля Удобрения

Стимуляторы роста Инсектициды

Комнатные растения Клеевой пистолет Стержни к пистолету Клей ПВА

Флористическая губка Держатели для букетов

Сухоцветы для декора Гербарный материал Учебные макеты Огнетушитель

Вилы Технические средства обучения: автоматизированные рабочие места,

компьютер, специализированное программное обеспечение, мультимедиапроектор.

4.2. Информационное обеспечение обучения.

Основные источники:

Декоративное садоводство. Под ред. Н.В. Агафонова.- М. 2015.-318 с.

- Винокуров В.Н. Машины и механизмы лесного хозяйства и садово-паркового строительства.- М.:Издательский центр «Академия»,2015,-400 с
- А.В.Грачева. Основы фитодизайна.М.: Форум,2017.-200 с.
- Семенова Г.Ю. Технология выращивания культурных растений. Учебник для учащихся.- М.: Вен- тона-Граф,2016.-176 с.
- Соколова Т.А. Декоративное растениеводство: Цветоводство: Учебник.- М.: Издательский центр «Академия», 2015.-432 с.
- Дополнительные:
- Н.П.Николаенко. Справочник цветовода.- М.: «Колос», 1970.-350 с.
- Комнатные растения: Справочник/ Б.Н.Головнин, В.Н.Чеканова, Г.И. Шихова.-М.: Лесная пром- ть,1989, 431 с.
- Е.Астахова, т.Крупа, М. Череватенко. Ландшафтный дизайн.- Харьков: Книжный клуб, 2007,314 с.
- А. Титчмарк. Технология садоводства: Пер. с англ.-М.:Мир,1988 -198 с.
- Теодоронский В.С., БелыйА.И.Садово-парковое хозяйство.- М.:Стройиздат,1989.- 351 с.
- Красивоцветущие кустарники для садов и парков. Справочное пособие/
А.А.Чеховский,
Э.А.Бурова, Е.И.Орленок, Л.П.Гусарова.- Минск.: Ураджай, 1988,144 с.
- Л.Г.Павленко. Ландшафтное проектирование. Дизайн сада.- Ростов-на-Дону.: Феникс, 2005.-187 с.
- Никитинский Ю.И., СоколоваТ.А. Декоративноедревоводство. М.: Агропромиздат, 1990.-255 с.
- А.К.Кияткин. Искусство составления букета. Ташкент.: Узбекистан,1982.- 88 с.
- 11.Н.П.Николаенко. Композиции из цветов. Ташкент.: Узбекистан, 1988. -72 с.
- Г.Султанова. Ikeбана по-русски. Ростов – на –Дону.: Феникс,2002.-222 с.
- Н.Н.Капранова. Комнатные растения в интерьере. – М.: Изд-во МГУ, 1989.-190 с.
- Д.Г.Хессайон. Все о болезнях и вредителях растений. М.: Кладезь-Букс, 2003.-126 с.
- Малая механизация в саду и огороде./Авт.-сост. О.Б.Бондарева.-М., 2003.-283 с.
- Мешалкина Л.К. Мой сад. – Красноярск.: Кн. Изд-во, 1990.-128 с.
- Д.Г.Хессайон. Все о газоне.- М.: Кладезь –Букс, 2004.-128 с.

Интернет-ресурсы:

Садоводство. Бесплатная сельскохозяйственная онлайн академия
<https://acadagro.ru/course-category/gardening/>

Методические рекомендации по профессии «Садовник»

<https://p03601.edu35.ru/2-uncategorised/678-metodicheskie-rekomendatsii-po-professii-sadovnik>

Задания для выполнения практических работ по производственному обучению
раздел Цветоводство профессия «Садовник»

http://kachinaos.blogspot.com/p/01_24.html

ТОП-19 лучших онлайн-курсов ландшафтного дизайна для начинающих и продвинутых <https://zen.yandex.ru/media/bogatey/top19-luchshih-onlajnkurov-landshaftnogo-dizaina-dlia-nachinaiuscih-i-prodvinutyh-5f29355baa3f515562eac869>

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Учебная практика проводится как непрерывно, так и путем чередования с теоретическими занятиями по дням (неделям) при условии обеспечения связи между теоретическим обучением и содержанием практики

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля ПМ 03. Выполнение работ по профессии 18103 «Садовник» и специальности 35.02.05 Агрономия с обязательной стажировкой на сельскохозяйственных предприятиях, фермерских хозяйствах не реже 1 раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 3.1. Выращивать цветочно – декоративные культуры в открытом и защищенном грунте	<p>Проведено размножение цветочно – декоративных культур семенным и вегетативным способом</p> <p>Осуществлена пикировка всходов цветочных культур в соответствии с установленными правилами;</p> <p>Проведена высадка растений в грунт в соответствии с установленными правилами;</p> <p>Выполнена перевалка и пересадка горшечных растений в соответствии с установленными правилами;</p> <p>Осуществлен уход за растениями, размноженными рассадным и безрассадным способом в соответствии с установленными правилами</p>	<p>тестирование, экзамен, экспертное наблюдение выполнения лабораторных работ, экспертное наблюдение выполнения практических работ, оценка решения ситуационных задач,</p> <p>оценка процесса и результатов выполнения видов работ на практике</p>
ПК 3.2. Выращивать древесно – кустарниковые культуры	<p>Проведено размножение деревьев и кустарников; Осуществлена посадка деревьев и кустарников; Осуществлен уход за высаженными деревьями и кустарниками;</p> <p>Сформированы кроны деревьев и кустарников</p>	<p>оценка процесса и результатов выполнения видов работ на практике</p>
ПК 3.3. Проводить озеленение и благоустройство различных территорий	<p>Оформлены цветники различных типов и видов;</p> <p>Выполнены работы по устройству и содержанию газона, вертикальному озеленению, созданию и содержанию живых изгородей;</p> <p>Выполнены работы по устройству садовых дорожек.</p>	<p>оценка процесса и результатов выполнения видов работ на практике</p>
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	<p>– обоснованность постановки цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач;</p> <p>- адекватная оценка и самооценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач</p>	
ОП 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	<p>- использование различных источников, включая электронные ресурсы, медиаресурсы, Интернет-ресурсы, периодические издания по специальности для решения профессиональных задач</p>	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы</p>
ОК 03. Планировать и реализовывать собствен-	<p>- демонстрация ответственности за принятые решения</p>	