МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Горно-Алтайский государственный университет» (ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, Горно-Алтайский государственный университет)

Выполнение работ по рабочей профессии 18103 Садовник

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой цикловая комиссия агрономии и технических специальностей

Учебный план 35.02.05_2023_A23.plx

Агрономия

Квалификация Агроном

Форма обучения очная

Общая трудоемкость 0 ЗЕТ

Часов по учебному плану 100 Виды контроля в семестрах:

в том числе:

 аудиторные занятия
 98

 самостоятельная работа
 0

 часов на контроль
 2

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		Итого	
Недель	1	5	21			
Вид занятий	УП	РΠ	УΠ	РΠ	УП	РΠ
Лекции	20	20	30	30	50	50
Практические	18	18	30	30	48	48
Итого ауд.	38	38	60	60	98	98
Контактная работа	38	38	60	60	98	98
Часы на контроль			2	2	2	2
Итого	38	38	62	62	100	100

Программу составил(и):

Высшая квалификационная категория, преподаватель, Гришин Александр Геннадьевич

Рабочая программа дисциплины

Выполнение работ по рабочей профессии 18103 Садовник

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 35.02.05 АГРОНОМИЯ (приказ Минобрнауки России от 13.07.2021 г. № 444)

составлена на основании учебного плана:

Агрономия

утвержденного учёным советом вуза от 27.04.2023 протокол № 7.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры

цикловая комиссия агрономии и технических специальностей

Протокол от 11.05.2023 протокол № 10

Зав. кафедрой Алексеева Наталья Геннадьевна



Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
Протокол от
Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
Протокол от 2024 г. № Зав. кафедрой Алексеева Наталья Геннадьевна
Зав. кафедрои Алексесва Паталья I сппадвевна
Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
Протокол от 2025 г. № Зав. кафедрой Алексеева Наталья Геннадьевна
зав. кафедрои Алексеева паталья 1 еннадьевна
Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры цикловая комиссия агрономии и технических специальностей
Протокол от 2026 г. № Зав. кафедрой Алексеева Наталья Геннадьевна

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 <i>Цели:</i> Выращивание, размножение и посадка декоративных растений 1.2 <i>Задачи:</i> С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

- 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.

Уметь:

- использовать специализированное оборудование и инструменты;
- готовить почву для посева и посадки цветочно-декоративных и древесно- кустарниковых культур;
- выполнять посев семян и посадку цветочно декоративных и древесно- кустарниковых культур;
- проводить деление, черенкование, прививки цветочно декоративных и древесно-кустарниковых культур;
- создавать газоны, ухаживать за ними;
- определять болезни и вредителей декоративных растений;
- ухаживать за цветочно-декоративными и древесно-кустарниковыми культурами;
- рассчитывать потребность в посадочном материале;
- готовить участок к посадке декоративных растений;
- создавать цветники и принимать композиционные решения по оформлению цветников;
- формировать крону деревьев и кустарников;
- оформлять интерьер красивоцветущими и декоративно-лиственными композициями;

Иметь практический опыт:

- размножения цветочно-декоративных и древесно-кустарниковых культур;
- пикировки всходов цветочно-декоративных и древесно-кустарниковых культур;
- высадки растений в грунт;
- выполнения агротехнических приемов по уходу за цветочно-декоративными и древесно-кустарниковыми культурами;
- формирования крон деревьев и кустарников;
- создания цветников на озеленяемых территориях;
- озеленения интерьера

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП						
Ці	икл (раздел) ООП:						
2.1	Требования к предвари	тельной подготовке обучающегося:					
2.1.1	Ботаника и физиология р	астений					
2.1.2	Основы безопасности жи	знедеятельности					
2.1.3	Биотехнологии / Агротур	ИЗМ					
2.1.4							
	Экологические основы п	риродопользования					
	Основы агрономии						
2.2	Дисциплины и практик предшествующее:	и, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как					
2.2.1	Ботаника и физиология р	астений					
2.2.2	Выбор агротехнологий д.	пя различных сельскохозяйственных культур					
2.2.3	Организация работы раст сельскохозяйственных ку	тениеводческих бригад в соответсвии с технологическими картами возделывания ильтур					
2.2.4	Учебная практика. Техно	логии производства плодовых и овощных культур					
2.2.5	Технология производства	плодовых и овощных культур культур					
2.2.6	Технология производства	плодовых и овощных культур культур					
2.2.7	Учебная практика. Контр	оль процесса развития растений в течение вегетации					
2.2.8		ика (по профилю специальности)					
2.2.9		тия растений в течение вегетации					
2.2.10	•	пнение работ по рабочей профессии 18103 Садовник					
2.2.11	Производственная практи	ика (по профилю специальности)					

ОК 01.:Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

Знать:

- область профессиональной деятельности
- объекты профессиональной деятельности

ОК 01.:Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

Уметь:

- решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий

ОК 01.:Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

Владеть:

- знаниями своей будущей профессии с другими профессиями и специальностями, может аргументировано обосновать свой профессиональный выбор.

ОК 02.:Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

Знать:

- поисковые информационные системы
- алгоритм поиска информации

ОК 02.:Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

Уметь:

- осуществлять поиск необходимой информации;
- использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;
- использовать информацию для выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 02.:Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

Владеть:

- знаниями о современных информационных технологиях в профессиональной деятельности;
- быстрым и эффективным поиском и отбором информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

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

Знать:

- задачи профессионального и личностного развития;
- понятия самообразования и саморазвития;
- цели, задачи и систему повышения квалификации;
- значение предпринимательства и процесс организации собственного дела;
- основные понятия в финансовой сфере и принципы функционирования финансовой системы.

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

Уметь:

- определять задачи профессионального и личностного развития;
- заниматься самообразованием;
- осознанно планировать повышение квалификации;
- отбирать бизнес-идею и открывать собственное дело в профессиональной деятельности;
- находить и использовать информацию финансового характера, своевременно анализировать и адаптировать в решении профессиональных задач.

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

Владеть:

- самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, занимается самообразованием, осознанно планирует повышение квалификации в соответствии с основными тенденциями развития современной науки и современного производства;
- приемами определения источников финансирования и перспектив развития бизнеса в профессиональной деятельности.

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

Знать:

- основные понятия и признаки коллектива и команды
- деловое общение
- процессы межличностного взаимодействия в коллективе и команде
- этапы командной работы

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

Уметь:

- работать в коллективе и команде
- эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами

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

Владеть:

организацией работы в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами -

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

Знать:

- лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;
- особенности произношения; правила чтения текстов профессиональной направленности

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

Уметь:

- 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 объяснить свои действия (текущие и планируемые);
- писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы;
- правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы.

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

Владеть:

- устной и письменной коммуникацией 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

Знать:

- гражданско-патриотическую позицию
- общечеловеческие ценности, как основа поведения в коллективе, команде
- стандарты антикоррупционного поведения

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

Уметь:

- проявлять гражданско-патриотическую позицию
- выстраивать общение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения

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

Владеть:

 гражданско-патриотической позицией, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения

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

Знать:

- - об условиях ответственности за сохранение окружающей среды, ресурсосбережения
- действия в чрезвычайных ситуациях
- порядок и правила оказания первой помощи.

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

Уметь:

- организовывать и проводить мероприятия по сохранению окружающей среды, ресурсосбережению
- действовать в чрезвычайных ситуациях
- оказывать первую медицинскую помощь

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

Владеть:

- приемами сохранения окружающей среды, ресурсосбережения, 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

Знать:

- научно-практические основы физической культуры
- основы здорового образа жизни;

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

Уметь:

- самостоятельно выбирать и применять способы и средства для поддержания здоровья и работоспособности в социальной и профессиональной деятельности

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

Владеть:

- методами физического воспитания,
- средствами укрепления здоровья и способами поддержания хорошей физической формы для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

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

Знать:

- профессиональную документацию на государственном и иностранном языках.

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

Уметь:

- применять требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов;
- использовать в профессиональной деятельности документацию на государственном и иностранном языках.

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

Владеть:

- профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

ЛР 10:Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой

ЛР 13:Демонстрирующий готовность и способность к профессиональной деятельности

ЛР 16:Принимающий основы экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, применяющий опыт экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в профессиональной деятельности

ЛР 22:Демонстрирующий профессиональные навыки в процессе обучения

ПК 6.1.:Выполнять подготовительные и основные работы по благоустройству, озеленению и содержанию территорий

ПК 6.2.:Осуществлять руководство работами при выполнении работ по благоустройству, озеленению и содержанию территорий

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература	Инте ракт.	Примечание	
	Раздел 1. Технология выращивания цветочно-декоративных культур							
1.1	Классификация цветочно-декоративных культур /Лек/	1	2	ОК 02. ОК 05. ОК 07. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	+	презентация	
1.2	Семена основных цветочно- декоративных культур. Подготовка семян к посеву /Лек/	1	2	ОК 01. ОК 02. ОК 07. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0		

1.3	Вегетативное размножение /Лек/	1	2	ОК 01. ОК 02. ОК 07. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.4	Изучение способов вегетативного размножения - деление, черенкование цветочно-декоративных культур /Пр/	1	2	ОК 01. ОК 02. ОК 07. ОК 08. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	+	Мастер-класс

1.5	Изучение способов вегетативного размножения-прививок цветочно – декоративных культур /Пр/	1	2	OK 01. OK 02. OK 07. OK 08. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.6	Выращивание однолетних цветочнодекоративных растений /Лек/	1	2	ОК 01. ОК 02. ОК 07. ОК 08. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.7	Выращивание двулетних цветочнодекоративных растений /Лек/	1	2	ОК 01. ОК 02. ОК 07. ОК 08. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.8	Подготовка почвы к посеву (посадке) цветочно-декоративных растений /Пр/	1	2	ОК 01. ОК 04. ОК 07. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.9	Посев (посадка) цветочно- декоративных растений /Пр/	1	2	ОК 01. ОК 04. ОК 07. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.10	Уход за посевами (посадками) цветочно -декоративны растений /Пр/	1	2	ОК 01. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 07. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.11	Выращивание многолетников /Лек/	1	2	ОК 01. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 07. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.12	Выращивание цветочно-декоративных растений в защищенном грунте /Лек/	1	2	ОК 01. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 07. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	

1.13	Основные понятия об устройстве культивационных сооружений (оранжереи, теплицы, парники) /Лек/	1	2	OK 01. OK 03. OK 04. OK 07. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	День работника сельского хозяйства и перерабатываю щей промышленнос ти
1.14	Вредители и болезни декоративных растений. Меры борьбы с вредителями и болезнями декоративных растений. /Лек/	1	2	ОК 01. ОК 04. ОК 07. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.15	Изучение вредителей и разработка мер борьбы с ними. /Пр/	1	2	ОК 01. ОК 04. ОК 07. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.16	Изучение болезней и разработка мер борьбы с ними. /Пр/	1	2	ОК 01. ОК 04. ОК 07. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.17	Выращивания горшечных цветочнодекоративных растений /Лек/	1	2	OK 01. OK 02. OK 03. OK 04. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
1.18	Проектирование и оформление проекта цветника /Пр/	1	4	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
	Раздел 2. Технология выращивания древесно-кустарниковых культур						
2.1	Классификации древесных и кустарниковых культур /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
2.2	Размножение декоративных деревьев и кустарников /Лек/	2	2	OK 01. OK 02. OK 03. OK 04. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	

2.3	Выращивание древесных и кустарниковых культур /Лек/	2	2	OK 01. OK 03. OK 04. OK 05. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
2.4	Выкопка, прикопка, транспортировка, реализация, посадка саженцев посадочного материала. /Лек/	2	2	OK 01. OK 03. OK 04. OK 07. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
2.5	Изучение значения размера семян основных лиственных пород деревьев и кустарников /Пр/	2	2	ОК 01. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 07. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
2.6	Изучение способов подготовки семян древесных культур к посеву /Пр/	2	2	OK 01. OK 02. OK 04. OK 05. OK 06. OK 08. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
2.7	Изучение лиственных пород кустарников. /Пр/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 05. ОК 06. ОК 07. ОК 08. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
2.8	Формирования крон деревьев и кустарников /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 05. ОК 06. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
	Раздел 3. Плодоводство						
3.1	Морфологическая характеристика плодовых и ягодных растений /Лек/	2	2	OK 01. OK 02. OK 04. OK 05. OK 07. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	

3.2	Закономерности роста и плодоношения плодовых культур /Лек/	2	2	OK 01. OK 03. OK 04. OK 05. OK 06. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
3.3	Технология выращивания посадочного материала плодовых растений. Породно -сортовое районирование плодовых культур /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 06. ОК 08. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
3.4	Закладка плодового сада. /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 05. ОК 06. ОК 07. ОК 08. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
3.5	Составление плана закладки плодового сада /Пр/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 06. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
3.6	Составление технического проекта сада /Пр/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 06. ОК 07. ОК 08. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
3.7	Уход за молодым и плодоносящим садом /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 06. ОК 07. ОК 08. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	л1.1л2.1 л2.2	0	
3.8	Составление агротехнологического плана по уходу за молодым садом /Пр/	2	4	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 05. ОК 06. ОК 07. ОК 08. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	

	<u> </u>		1				
3.9	Составление агротехнологического плана по уходу за плодоносящим садом /Пр/	2	4	OK 01. OK 02. OK 03. OK 04. OK 05. OK 06. OK 07. OK 08. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
3.10	Культура ягодников /Лек/	2	2	OK 01. OK 02. OK 03. OK 04. OK 05. OK 06. OK 07. OK 08. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
	Раздел 4. Основы зеленого строительства						
4.1	Общие декоративные качества растений. /Лек/	2	2	OK 01. OK 02. OK 03. OK 04. OK 05. OK 06. OK 07. OK 08. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
4.2	Устройство и содержание газона /Лек/	2	2	OK 01. OK 02. OK 03. OK 04. OK 05. OK 06. OK 07. OK 08. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
4.3	Виды садового озеленения и благоустройства различных территорий /Лек/	2	2	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
4.4	Подбор цветочно- декоративных и древесно- кустарниковых культур для озеленения различных территорий /Лек/	2	2	OK 01. OK 02. OK 03. OK 04. OK 05. OK 06. OK 07. OK 08. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	

4.5	Подбор растений для устройства альпинария /Пр/	2	2	OK 01. OK 02. OK 03. OK 04. OK 05. OK 06. OK 07. OK 08. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
4.6	Газоны, дорожки и передвижные садики /Пр/	2	2	OK 01. OK 02. OK 03. OK 04. OK 05. OK 06. OK 07. OK 08. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
4.7	Сад непрерывного цветения, альпийская горка, песчаные сады (аренарии) /Пр/	2	2	OK 01. OK 02. OK 03. OK 04. OK 05. OK 06. OK 07. OK 08. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
4.8	Одиночные и групповые посадки деревьев и кустарников. /Пр/	2	2	OK 01. OK 02. OK 03. OK 04. OK 05. OK 06. OK 07. OK 08. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	
4.9	Проектирование плана озеленения парка, сквера. /Пр/	2	4	OK 01. OK 02. OK 03. OK 04. OK 05. OK 06. OK 07. OK 08. OK 09. ЛР 10 ЛР 13 ЛР 16 ЛР 22 ПК 6.1. ПК 6.2.	Л1.1Л2.1 Л2.2	0	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Пояснительная записка

- 1. Назначение фонда оценочных средств. Оценочные средства предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу МДК 06.01 «Выполнение работ по рабочей профессии 18103 Садовник».
- 2. Фонд оценочных средств включает контрольные материалы для проведения текущего контроля в форме устных и письменных опросов, выполнение практических заданий, тестовых заданий, индивидуальных заданий, подготовка сообщений, опорных конспектов, презентаций и промежуточной аттестации в форме квалификационного экзамена.
- 3. Структура и содержание заданий разработаны в соответствии с рабочей программой МДК 06.01 «Выполнение работ по рабочей профессии 18103 Садовник»..
- 4. Перечень компетенций, формируемых дисциплиной 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.

ЛР 10: Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой

ЛР 13: Демонстрирующий готовность и способность к профессиональной деятельности

ЛР 16: Принимающий основы экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, применяющий опыт экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в профессиональной деятельности

ЛР 22: Демонстрирующий профессиональные навыки в процессе обучения

ПК 6.1.: Выполнять подготовительные и основные работы по благоустройству, озеленению и содержанию территорий

ПК 6.2.: Осуществлять руководство работами при выполнении работ по благоустройству, озеленению и содержанию территорий

5.2. Оценочные средства для текущего контроля

Тесты для текущего контроля знаний представлены в системе Moodle

5.3. Темы письменных работ (эссе, рефераты, курсовые работы и др.)

- 1. Организация питомника декоративных деревьев и кустарников.
- 2. Технология выращивания саженцев декоративных деревьев и кустарников.
- 3. Вьющиеся растения как элемент оформления.
- 4. Посев, выращивание рассады.
- 5. Элементы оформления (перголы, лестницы, дорожки и т.п.).
- 6. Цвет создание цветовой гаммы.
- 7. Газон центр внимания.
- 8. Зеленое обрамление (живые изгороди.)
- 9. Значение факторов внешней среды в жизни плодовых и ягодных культур.
- 10. Способы размножения плодовых и ягодных растений.
- 11. Вегетативное размножение подвоев плодовых пород.
- 12. Привои плодовых пород.
- 13. Зимняя прививка, особенности её выполнения.
- 14. Выращивание саженцев плодовых культур в защищённом грунте.
- 15. Культура винограда.

5.4. Оценочные средства для промежуточной аттестации

- 1. Жизненные формы древесных растений.
- 2. Фенология древесных растений.
- 3. Декоративные качества кроны, листьев, цветков, стволов деревьев и кустарников.
- 4. Размножение и выращивание голосеменных.
- 5. Размножение и выращивание покрытосеменных.
- 6. Значение питомников для развития зеленого строительства.

Специализация питомников и механизация работ.

- 7. Размножение и выращивание декоративных деревьев и кустарников.
- 8. Виды обрезки
- 9. Сроки выкопки саженцев деревьев и кустарников.
- 10. Транспортировка и прикопка саженцев.
- 11. Составление календаря цветения древесных пород.
- 12. Выращивание и размножения семейства Крыжовниковых. Размножение и выращивание семейства Лимонниковые, Барбарисовые..
- 13. Определение возможности выращивания в Республике Алтай представителей голосеменных на основе их фенологических
- показателей. Семейство Голосеменных.
- 14. Разработка перечня мероприятий по организации питомника.

- 15. Подготовка черенков для размножения.
- 16. Размножение деревьев и кустарников вегетативным черенкованием.
- 17. Размножение деревьев и кустарников отводками.
- 18. Размножение деревьев и кустарников прививками.
- 19. Размножение деревьев и кустарников окулировкой и копулировкой.
- 20. Расчет сроков подкормки саженцев.
- 21. Разработка мероприятий по защите растений от вредителей и болезней.
- 22. Применение корневой и прикорневой подкормки.
- 23.Закладка на хранение саженцев в прикопку питомника
- 24. Особенности индивидуального развития (онтогенеза) плодовых
- 25. Возрастные периоды у древесных плодовых растений
- 26. Периоды вегетации и покоя в годичном (малом) цикле
- 27.Значение тепла в жизни плодовых растений. Требование плодовых культур к температурному режиму
- 28.Значение воды и требования к влаге основных плодовых пород
- 29. Оценка рельефа и климата при выборе места под сад
- 30.Оценка почвы, подпочвы и грунтовых вод при выборе места
- 31. Организация территории сада
- 32.Подбор и размещение пород и сортов в саду
- 33.Основные районированные породы и сорта плодовых
- 34.Системы содержания почвы в молодых садах
- 35.Значение и виды удобрений в плодовых садах
- 36.Сроки и техника обрезки

	6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
		6.1. Рекомендуемая литература						
6.1.1. Основная литература								
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес				
Л1.1	Исяньюлова Р. Р., Половникова М. В.	Цветоводство и декоративное древоводство: учебное пособие для СПО	Саратов: Профобразование, 2023	https://www.iprbooksh op.ru/131950.html				
		6.1.2. Дополнительная литература						
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес				
Л2.1	Половникова М. В.	Ландшафтный дизайн: озеленение кровель и интерьеров: учебное пособие для СПО	Саратов, Москва: Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020	https://www.iprbooksh op.ru/97304.html				
Л2.2	Исяньюлова Р. Р., Половникова М. В.	Современные технологии садово-паркового и ландшафтного строительства: учебное пособие для СПО	Саратов: Профобразование, 2023	https://www.iprbooksh op.ru/131948.html				
		6.3.1 Перечень программного обеспечен	ия					
6.3.1.1	Google Chrome							
6.3.1.2	MS Office			_				
6.3.1.3	6.3.1.3 Moodle							
6.3.1.4	Наш сад							
		6.3.2 Перечень информационных справочны	х систем					

7. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ				
	кейс-метод			
	метод проектов			
	дискуссия			
	презентация			
	ситуационное задание			

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
Номер аудитории	Назначение	Основное оснащение	

212 B1	Кабинет агрономии. Кабинет экологических основ природопользования. Лаборатория семеноводства с основами селекции. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Рабочее место преподавателя, посадочные места обучающихся (по количеству обучающихся); ученическая доска, телевизор «Samsung», стенды, комплект тематических плакатов по защите растений, плакаты по плодоводству, муляжи овощей, фруктов, плоды зерновых культур, муляжи болезней с/х культур, семенной и сноповой материал, коллекции вредителей и болезней
207 B1	Компьютерный класс. Учебная аудитория для проведения практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Помещение для самостоятельной работы	Рабочее место преподавателя. Посадочные места обучающихся (по количеству обучающихся), ученическая доска. Компьютеры с доступом в Интернет, телевизор

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Самостоятельная работа студентов включает все виды самостоятельной деятельности студентов, как в учебной аудитории, так и вне ее, в контакте с преподавателем и в его отсутствие.

Самостоятельная работа формирует умения:

- работы с литературой
- -самостоятельно добывать знания из различных источников;
- систематизировать полученную информацию;
- сопоставлять, сравнивать, анализировать;
- развивает мышление;
- организовывать свою деятельность.

Самостоятельная работа является обязательной для каждого студента. Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами студентов в зависимости от цели, объема, конкретной тематики самостоятельной работы, уровня сложности, уровня умений студентов.

Оформляется отдельным документом