

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Владимирович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 27.08.2024 14:39:15

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6a81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ»**

Факультет агробизнеса

СОГЛАСОВАНО:
Председатель методической
комиссии

УТВЕРЖДАЮ

Агротехника декоративных растений
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Земледелие, растениеводство и селекция**

Квалификация **бакалавр**
Форма обучения **очная**
Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	108
в том числе:	57
аудиторные занятия	50
самостоятельная работа	

Программу составил(и):

доцент, канд. с.-х. наук, доцент, Сорокин Алексей Николаевич _____

Рабочая программа дисциплины

Агротехника декоративных растений

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура (приказ Минобрнауки России от 01.08.2017 г. № 736)

составлена на основании учебного плана:

35.03.10 Ландшафтная архитектура

утвержденного учёным советом вуза от 20.03.2024 протокол № 3.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

«Земледелие, растениеводство и селекция»

Протокол от 09.04.2024 г. № 9

Зав. кафедрой Панкратов Юрий Владимирович

Рассмотрено на заседании Методической комиссии факультета Факультет агробизнеса, протокол № 5 от 04.06.2024 0:00:00

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цель	изучить особенности агротехники декоративных культурных растений открытого грунта.
Задачи:	овладеть навыками выбора и подготовки грунтов и субстратов, удобрений, препаратов, подготовки к посеву и посева (посадки) семян и посадочного материала, ухода за растениями в зависимости от условий выращивания, продолжительности жизни, использования для разработки системы агротехнических мероприятий по выращиванию декоративных растений.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:		Б1.В1665554
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Ботаника	
2.1.2	Введение в садоводство	
2.1.3	Агрометеорология	
2.1.4	Почвоведение с основами географии почв	
2.1.5	Культивируемые и дикорастущие плодовые растения	
2.1.6	Механизация садоводства	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как	
2.2.1	Содержание насаждений на объектах ландшафтной архитектуры	
2.2.2	Плодовые растения в декоративном садоводстве	

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
--	--

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр р на курсе>)	5 (3.1)				Итого
Неделя	18				
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	
Лекции	20	20	20	20	
Практические	36	36	36	36	
Курсовое проектирование	1	1	1	1	
Консультации	1	1	1	1	
Итого ауд.	57	57	57	57	
Контактная работа	58	58	58	58	
Сам. работа	50	50	50	50	
Итого	108	108	108	108	

4.1. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература и эл. ресурсы	Примечание
	Раздел 1. Раздел 1. Теоретические основы декоративного растениеводства					
1.1	Раздел 1. Теоретические основы декоративного растениеводства /Тема/	5	0			
1.2	Раздел 1. Теоретические основы декоративного растениеводства /Лек/	5	6	ПКос-4 ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л3.1	

1.3	Раздел 1. Теоретические основы декоративного растениеводства /Пр/	5	6	ПКос-4 ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л3.1	
1.4	Раздел 1. Теоретические основы декоративного растениеводства /Ср/	5	17	ПКос-4 ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л3.1	
	Раздел 2. Агротехнические основы возделывания декоративных растений					
2.1	Агротехнические основы возделывания декоративных растений /Тема/	5	0			
2.2	Агротехнические основы возделывания декоративных растений /Лек/	5	6	ПКос-4 ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2Л3.1	
2.3	Агротехнические основы возделывания декоративных растений /Пр/	5	6	ПКос-3 ПКос-4 ПКос-5 ПКос-6 ПКос-7	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л3.1	
2.4	Агротехнические основы возделывания декоративных растений /Ср/	5	16	ПКос-4 ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л3.1	
	Раздел 3. Технологии выращивания декоративных растений в открытом грунте					
3.1	Технологии выращивания декоративных растений в открытом грунте /Тема/	5	0			
3.2	Технологии выращивания декоративных растений в открытом грунте /Лек/	5	8	ПКос-4 ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2Л3.1	
3.3	Технологии выращивания декоративных растений в открытом грунте /Пр/	5	24	ПКос-3 ПКос-4 ПКос-5 ПКос-6 ПКос-7	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л3.1	
3.4	Технологии выращивания декоративных растений в открытом грунте /Ср/	5	17	ПКос-4 ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л3.1	
3.5	Технологии выращивания декоративных растений в открытом грунте /Конс/	5	1	ПКос-4 ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2	
	Раздел 4. Курсовое проектирование					
4.1	Курсовая работа /Тема/	5	0			
4.2	Курсовая работа /Курс пр/	5	1	УК-2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л3.1	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Представлен отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Вьюгина Г.В., Вьюгин С.М.	Цветоводство открытого грунта: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2019

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.2	Вьюгин С. М., Вьюгина Г. В.	Цветоводство и питомниководство: учебное пособие для студентов вузов	Санкт-Петербург: Лань, 2021
Л1.3	Вьюгина Г. В., Карамулина И. А., Вьюгин С. М.	Основы декоративного растениеводства. Практикум: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2022
Л1.4	Максименко А. П.	Декоративные и полезные растения в ландшафтном дизайне: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2022

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Сорокин А. Н.	Агротехника декоративных растений: методические рекомендации по организации изучения дисциплины, самостоятельной работе и выполнению курсовой работы студентами направлений 35.03.10 Ландшафтная архитектура очной формы обучения и 35.03.04 Агрономия очной и заочной форм обучения	Караваево: Костромская ГСХА, 2023

6.3.1 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

6.3.1.1	Windows 7 Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956		
6.3.1.2	Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License		
6.3.1.3	SunRav TestOfficePro		
6.3.1.4	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499		
6.3.1.5	Программное обеспечение "Антиплагиат"		

6.3.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

6.3.2.1	Электронная библиотека академии		
6.3.2.2	Реферативная база данных AGRIS		
6.3.2.3	Единое окно доступа к образовательным ресурсам		
6.3.2.4	Электронно-библиотечная система издательства «Лань»		
6.3.2.5	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU		
6.3.2.6	Справочная Правовая система "КонсультантПлюс"		

7. МТО (оборудование и технические средства обучения)

№ корпуса, № помещения и его площадь	Предназначение помещения	№ аудитории по техническому паспорту	Перечень оборудования (в т.ч. виртуальные аналоги) и технических средств обучения
Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам Костромская обл, Костромской р-н, п Караваево, ул Учебный городок, д 34	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	454	Оснащена специализированной мебелью и техническими средствами обучения: компьютер с доступом в электронно-образовательную среду Академии, ЭБС и сети Интернет, 3 телевизора - плазменная панель. Стол аудиторный - 32 шт., лавка ученическая - 32 шт., доска настенная для письма мелом - 1 шт.
Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам Костромская обл, Костромской р-н, п Караваево, ул Учебный городок, д 34	Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы	348	9 парт, 18 стульев, 1 стол преподавателя, доска, демонстрационные материалы оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, стенды, демонстрационный материал

<p>Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам Костромская обл, Костромской р-н, п Караваево, ул Учебный городок, д 34</p>	<p>Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа</p>	<p>348</p>	<p>9 парт, 18 стульев, 1 стол преподавателя, доска, демонстрационные материалы оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, стенды, демонстрационный материал</p>
<p>Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам Костромская обл, Костромской р-н, п Караваево, ул Учебный городок, д 34</p>	<p>Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы</p>	<p>348</p>	<p>9 парт, 18 стульев, 1 стол преподавателя, доска, демонстрационные материалы оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, стенды, демонстрационный материал</p>
<p>Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам Костромская обл, Костромской р-н, п Караваево, ул Учебный городок, д 34</p>	<p>Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации</p>	<p>348</p>	<p>9 парт, 18 стульев, 1 стол преподавателя, доска, демонстрационные материалы оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, стенды, демонстрационный материал</p>