

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Владимирович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 27.08.2024 15:00:30

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6e81

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

Факультет агробизнеса

СОГЛАСОВАНО:
Председатель методической
комиссии

УТВЕРЖДАЮ

Оранжерейное и комнатное цветоводство
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Агрехимия, биология и защита растений**

Квалификация **бакалавр**
Форма обучения **заочная**
Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	144
в том числе:	7
аудиторные занятия	136,7
самостоятельная работа	

Программу составил(и):

доцент, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, Смирнова Юлия Валерьевна _____

Рабочая программа дисциплины

Оранжерейное и комнатное цветоводство

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

«Агрохимия, биология и защита растений»

Протокол от 12.04.2024 г. № 8

Зав. кафедрой

Смирнова Виктория Викторовна

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	получение знаний и формирование практических умений и навыков по озеленению при дизайне интерьеров
Задачи:	<input type="checkbox"/> Изучить ассортимент декоративных комнатных и оранжерейных растений; <input type="checkbox"/> Изучить биологические особенности декоративных комнатных и оранжерейных растений, отношение к факторам внешней среды; <input type="checkbox"/> Изучить особенностей размещения комнатных растений в интерьере; <input type="checkbox"/> Изучить вопросы ухода за декоративными комнатными и оранжерейными растениями.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	Б1.В.ДВ.021667654
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Ботаника
2.1.2	Почвоведение
2.1.3	Физиология растений

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

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

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	4			Итого
	УП	РП		
Вид занятий				
Лекции	2	2	2	2
Практические	4	4	4	4
Курсовое проектирование	1	1	1	1
Консультации	0,3	0,3	0,3	0,3
Итого ауд.	7	7	7	7
Контактная работа	7,3	7,3	7,3	7,3
Сам. работа	136,7	136,7	136,7	136,7
Итого	144	144	144	144

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. оранжерейное и комнатное цветоводство					
1.1	Введение. Современные тенденции развития фитодизайна /Тема/	4	0			
1.2	Введение. Современные тенденции развития фитодизайна /Лек/	4	0,5	УК-2 ПКос-3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.3	Самостоятельное изучение материала. Выполнение КР /Ср/	4	30	УК-2 ПКос-3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.4	Основные группы комнатных растений и особенности их со-держания в интерьере /Тема/	4	0			

1.5	Основные группы комнатных растений и особенности их со-держания в интерьере /Пр/	4	1	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.6	Самостоятельное изучение материала. Выполнение КР /Ср/	4	22	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.7	Экологические фак-торы роста и развития растений. Микрокли-мат помещений. Агротехника комнатных и оранжерейных рас-тений /Тема/	4	0			
1.8	Экологические фак-торы роста и развития растений. Микрокли-мат помещений. Агротехника комнатных и оранжерейных рас-тений /Лек/	4	0,5	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.9	Экологические фак-торы роста и развития растений. Микрокли-мат помещений. Агротехника комнатных и оранжерейных рас-тений /Пр/	4	1	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.10	Самостоятельное изучение материала. Выполнение КР /Ср/	4	22,3	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.11	Основы фитодизайна в интерьере. Виды интерьерных композиций с комнатными растениями /Тема/	4	0			
1.12	Основы фитодизайна в интерьере. Виды интерьерных компо-зиций с комнатными растениями /Лек/	4	0,5	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.13	Основы фитодизайна в интерьере. Виды интерьерных компо-зиций с комнатными растениями /Пр/	4	1	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.14	Самостоятельное изучение материала. Выполнение КР /Ср/	4	21	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.15	Зимние сады – как особый тип озеленения. Ассортимент растений для зимних садов /Тема/	4	0			
1.16	Зимние сады – как особый тип озеленения. Ассортимент растений для зимних садов /Лек/	4	0,5	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.17	Зимние сады – как особый тип озеленения. Ассортимент растений для зимних садов /Пр/	4	0,5	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.18	Самостоятельное изучение материала. Выполнение КР /Ср/	4	21	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.19	Специфика озеленения интерьеров обще-ственных учреждений и жилых помещений /Тема/	4	0			
1.20	Специфика озелене-ния интерьеров обще-ственных учреждений и жилых помещений /Пр/	4	0,5	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.21	Самостоятельное изучение материала. Выполнение КР /Ср/	4	20,4	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	

1.22	Защита курсовой работы /Курс пр/	4	1	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	
1.23	Консультации перед промежуточной аттестацией /Конс/	4	0,3	УК-2 ПКос -3 ПКос-4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Э1	

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	Даньков В.В., Скрипниченко М.М., Горбачев Н.Н.	Субтропические культуры: учеб. пособие для вузов	Санкт-Петербург: Лань, 2014
Л1.2	Вьюгина Г.В., Карамулина И.А., Вьюгин С.М.	Основы декоративного растениеводства. Практикум: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2020
Л1.3	Вьюгина Г. В., Карамулина И. А., Вьюгин С. М.	Основы декоративного растениеводства. Практикум: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2022
Л1.4	Смирнова Ю. В.	Оранжерейное и комнатное цветоводство: практикум для контактной и самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура, очной формы обучения	Караево: Костромская ГСХА, 2023
Л1.5	Соколова Т.А.	Декоративное растениеводство. Древодводство: учебник для вузов	Москва: Академия, 2012
Л1.6	Вьюгина Г. В., Вьюгин С. М.	Цветоводство защищенного грунта: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2022

6.2. Электронные учебные издания и электронные образовательные ресурсы

Э1	оранжерейное и комнатное цветоводство		
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	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499		
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

<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>448</p>	<p>Весы ВЛК-500 - 1шт., доска аудиторная - 1шт., Портрет ученого - 3 шт., Коллекция снопов многолетних трав , Коолекция семян многолетних трав , Коллекция малораспространенных силосных культур, Шкаф книжный - 2шт., Стенд наглядный с бобовыми культурами - 7шт., Стул преподавателя (винтовой) - 1 шт., Стул учебный (кожаный черный) и Стул ученический (деревянный на металлическом основании) - 21 шт., Парты - 1шт., Столы лабораторные со стальными тумбами и с выдвижными ящиками сверху ламинированная панель (польская лаборатория) - 13 шт. (сюда же входит стол для преподавателя) .</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>448</p>	<p>Весы ВЛК-500 - 1шт., доска аудиторная - 1шт., Портрет ученого - 3 шт., Коллекция снопов многолетних трав , Коолекция семян многолетних трав , Коллекция малораспространенных силосных культур, Шкаф книжный - 2шт., Стенд наглядный с бобовыми культурами - 7шт., Стул преподавателя (винтовой) - 1 шт., Стул учебный (кожаный черный) и Стул ученический (деревянный на металлическом основании) - 21 шт., Парты - 1шт., Столы лабораторные со стальными тумбами и с выдвижными ящиками сверху ламинированная панель (польская лаборатория) - 13 шт. (сюда же входит стол для преподавателя) .</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>448</p>	<p>Весы ВЛК-500 - 1шт., доска аудиторная - 1шт., Портрет ученого - 3 шт., Коллекция снопов многолетних трав , Коолекция семян многолетних трав , Коллекция малораспространенных силосных культур, Шкаф книжный - 2шт., Стенд наглядный с бобовыми культурами - 7шт., Стул преподавателя (винтовой) - 1 шт., Стул учебный (кожаный черный) и Стул ученический (деревянный на металлическом основании) - 21 шт., Парты - 1шт., Столы лабораторные со стальными тумбами и с выдвижными ящиками сверху ламинированная панель (польская лаборатория) - 13 шт. (сюда же входит стол для преподавателя) .</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 проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа</p>	<p>448</p>	<p>Весы ВЛК-500 - 1шт., доска аудиторная - 1шт., Портрет ученого - 3 шт., Коллекция снопов многолетних трав , Коллекция семян многолетних трав , Коллекция малораспространенных силосных культур, Шкаф книжный - 2шт., Стенд наглядный с бобовыми культурами - 7шт., Стул преподавателя (винтовой) - 1 шт., Стул учебный (кожаный черный) и Стул ученический (деревянный на металлическом основании) - 21 шт., Парты - 1шт., Столы лабораторные со стальными тумбами и с выдвижными ящиками сверху ламинированная панель (польская лаборатория) - 13 шт. (сюда же входит стол для преподавателя) .</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 проведения занятий лекционного типа</p>	<p>454</p>	<p>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.</p>
---	--	------------	--