Документ подписан пристой стерество СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Информация о владельце:

ФИО: Волхонов ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ Должность: Врио ректора

Дата подписания: 27.08 2024 14-39.16
Уникальный программный ключ:

Дата подписания: 27.08 2024 14-39.16
Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0**3K3AEMUЯ**»

Факультет агробизнеса

СОГЛАСОВАНО: Председатель методической комиссии **УТВЕРЖДАЮ**

Содержание декоративных насаждений

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Агрохимия, биология и защита растений

 Квалификация
 бакалавр

 Форма обучения
 очная

 Общая трудоемкость
 1 ЗЕТ

 Часов по учебному плану
 36

 в том числе:
 16

 аудиторные занятия
 19,7

самостоятельная работа

_					
11	MADE	202424	составил	(++)	١.
11	ו נטט.	Jaimin v	СОСТавил	и	,

доцент, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, Смирнова Юлия Валерьевна

Рабочая программа дисциплины

Содержание декоративных насаждений

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 Юлия Валерьевна

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
 формирование теоретических знаний и практических умений по содержанию зеленых насаждений на объектах ландшафтной архитектуры

Задачи: - изучить методики проведения инвентаризации насаждений на объектах ландшафтной архитектуры;

- изучить основные технологические процессы по содержанию насаждений на объек-тах ландшафтной архитектуры, обеспечивающих их устойчивость к воздействию не-благоприятных факторов среды и повышению эстетической выразительности;
- изучить технологические средства для содержания объектов ландшафтной архитекту-ры населенных мест, улучшающие качество насаждений, обеспечивающие их устой-чивость к воздействию неблагоприятных факторов среды, повышающие их эстетиче-скую выразительность, формирующие благоприятную окружающую среду в населен-ных местах.

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ				
	Цикл (раздел) ОП:	ФТД.В.ДВ.011665560			
2.1	Требования к предварите	ельной подготовке обучающегося:			
2.1.1	Ботаника				
2.1.2	Почвоведение с основами географии почв				
2.1.3	Фитопатология и энтомология				
2.1.4	Введение в профессиональную деятельность				
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как				
2.2.1	Газоноведение				
2.2.2	Декоративное садоводство с основами ландшафтного дизайна				

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ Код и наименование индикатора Планируемые результаты обучения по дисциплине

достижения компетенции

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

Распределение часов дисциплины по семестрам					
Семестр (<Курс>.<Семест р на курсе>)	4 (2.2)		Итого		
Недель	20	2/6			
Вид занятий	УΠ	РΠ	УΠ	РΠ	
Лекции	6	6	6	6	
Практические	10	10	10	10	
Консультации	0,3	0,3	0,3	0,3	
Итого ауд.	16	16	16	16	
Контактная работа	16,3	16,3	16,3	16,3	
Сам. работа	19,7	19,7	19,7	19,7	
Итого	36	36	36	36	

	4.1. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература и эл. ресурсы	Примечание		
	Раздел 1. Содержание декоративных насаждений						
1.1	Содержание деревьев и кустарников /Тема/	4	0				

					1	1
1.2	Содержание деревьев и кустарников /Лек/	4	2	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5	
1.3	Оценка состояния и инвентаризация дре-весно-кустарниковой растительности на объекта ландшафтной архитектуры. Технологические карты по содержанию деревьев и кустарников /Пр/	4	2	ПКос-5 ПКос-6	Э1 Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.4	Самостоятельное изучение материала /Ср/	4	7	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.5	Содержание газонов и цветников /Тема/	4	0		0.1	
1.6	Содержание газонов и цветников /Лек/	4	2	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.7	Технологические карты по содержанию и ремонту газонов /Пр/	4	2	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.8	Содержание и ремонт цветников /Пр/	4	2	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.9	Самостоятельное изучение материала /Ср/	4	7	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.10	Мероприятия по повыше-нию жизнеспособности растений в условиях насе-ленных пунктов /Тема/	4	0			
1.11	Мероприятия по повыше-нию жизнеспособности растений в условиях насе-ленных пунктов /Лек/	4	2	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.12	Мероприятия по повыше-нию жизнеспособности растений в условиях насе-ленных пунктов /Пр/	4	4	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.13	Самостоятельное изучение материала /Cp/	4	5,7	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.14	Консультации перед промежуточной аттестацией /Конс/	4	0,3	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 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			

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год				
Л1.1	Теодоронский В.С., Сабо Е.Д., Фролова В.А.	Строительство и эксплуатация объектов ландшафтной архитектуры: учебник для вузов	Москва: Академия, 2006				
Л1.2	Аксянова Т. Ю.	Агротехника содержания насаждений в урбанизированном ландшафте: учебное пособие	Красноярск: СибГУ, 2019				
Л1.3	Сокольская О. Б., Теодоронский В. С.	Специализированные объекты ландшафтной архитектуры: проектирование, строительство, содержание: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2021				
Л1.4	Попова О. С., Попова О. С.	Древесные растения в ландшафтном проектировании и инженерном благоустройстве территории: учеб. пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2021				
Л1.5	Фомина Н. В., Красноярский государственный аграрный университет	Основы лесопаркового хозяйства: учебное пособие	Красноярск: КрасГАУ, 2020				
	6.2. Эле		е ресурсы				
Э1	Содержание декоратив	вных насаждений					
	6.3.1 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства						
	I -	soft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956					
		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»						
1	_	библиотека eLIBRARY.RU					
1	1 -	система "КонсультантПлюс"					

7. МТО (оборудование и технические средства обучения)						
№ корпуса,	Предназначение		Перечень оборудования (в т.ч. виртуальные			
№ помещения и его площадь	помещения	, , ,	аналоги) и технических средств обучения			

Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам	Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий	448	Весы ВЛК-500 - 1шт., доска аудиторная - 1шт., Портрет ученого - 3 шт., Коллекция
Костромская обл, Костромской р-н, п Караваево, ул Учебный городок, д 34	и занятий семинарского типа		снопов многолетних трав , Коллекция семян многолетних трав , Коллекция
Тородок, д 34			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., Парта - 1шт., Столы лабораторные со стальными тумбами и с
			выдвижными ящиками сверху ламинированная панель (польская
			лаборатория) - 13 шт. (сюда же входит стол для
		110	преподавателя).
Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам	Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых	448	Весы ВЛК-500 - 1шт., доска аудиторная - 1шт., Портрет ученого - 3 шт., Коллекция
Костромская обл, Костромской р-н, п	работ) и самостоятельной работы		снопов многолетних трав , Коолекция семян
Караваево, ул Учебный городок, д 34			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., Парта - 1шт., Столы лабораторные
			со стальными тумбами и с выдвижными ящиками
			сверху ламинированная панель (польская лаборатория) - 13 шт.
			(сюда же входит стол для преподавателя).

Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам Костромская обл, Костромской р-н, п Караваево, ул Учебный городок, д 34	Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	448	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 ученический (деревянный на металлическом основании) - 21 шт., Парта - 1шт., Столы лабораторные со стальными тумбами и с выдвижными ящиками сверху ламинированная панель (польская лаборатория) - 13 шт. (сюда же входит стол для преподавателя).
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., доска настенная для письма мелом - 1 шт.