Документ подписан пристой для в подписан пристой достой для в подписан пристой для в подписан пристой для в подписан пристой для в подпис

ФИО: Волхонов ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ Должность: Врио ректора УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Дата подписания: 27.08 2024 45.00.31
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
 заочная

 Общая трудоемкость
 1 ЗЕТ

 Часов по учебному плану
 36

 в том числе:
 6

 аудиторные занятия
 29,7

самостоятельная работа

-				/ \	
11	рограмі	MV CO	CTODIA	п(та)	۱٠
11	DOI Dawn	$\mathbf{v}_{\mathbf{i}}$ $\mathbf{v}_{\mathbf{i}}$ $\mathbf{v}_{\mathbf{i}}$	стави.	ж	Į.

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 ДИСЦИ	ПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
	Цикл (раздел) ОП:	ФТД.В.ДВ.011667656	
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 яполомотие и в и и и и и и и и и и и и и и и и и		
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 садоводст	во с основами ландшафтного дизайна	

# 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		2		ITOFO	
Вид занятий	УП	РΠ	Итого		
Лекции	_ 2	2	2	2	
Практические	4	4	4	4	
Консультации	0,3	0,3	0,3	0,3	
Итого ауд.	6	6	6	6	
Контактная работа	6,3	6,3	6,3	6,3	
Сам. работа	29,7	29,7	29,7	29,7	
Итого	36	36	36	36	

4.1. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Код занятия							

	Раздел 1. Содержание декоративных насаждений				
1.1	Содержание деревьев и кустарников /Тема/	2	0		

			1	ı	1	T
1.2	Содержание деревьев и кустарников /Лек/	2	0,5	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.3	Оценка состояния и инвентаризация дре-весно-кустарниковой растительности на объекта ландшафтной архитектуры. Техно-логические карты по содержанию деревьев и кустарников /Пр/	2	1	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.4	Самостоятельное изучение материала /Ср/	2	10	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.5	Содержание газонов и цветников /Тема/	2	0			
1.6	Содержание газонов и цветников /Лек/	2	0,5	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/	2	1	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.8	Содержание и ремонт цветников /Пр/	2	2	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.9	Самостоятельное изучение материала /Cp/	2	10	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/	2	0			
1.11	Мероприятия по повыше-нию жизнеспособности растений в условиях насе-ленных пунктов /Лек/	2	1	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.12	Самостоятельное изучение материала /Cp/	2	9,7	ПКос-5 ПКос-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1	
1.13	Консультации перед промежуточной аттестацией /Конс/	2	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			
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			

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год			
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	_ ктронные учебные издания и электронные образовательные	ресурсы			
Э1	Содержание декоратив	вных насаждений				
	6.3.1 Лицензионное и	свободно распространяемое программное обеспечение, в том производства	числе отечественного			
	1	soft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956				
	5.3.1.2 Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License					
6.3.1.3		curity для бизнеса – СтандартныйRussian Edition. 250-499				
6.3.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем						
	6.3.2.1 Электронная библиотека академии					
	2.2 Реферативная база данных AGRIS					
	1	к образовательным ресурсам				
		чная система издательства «Лань»				
		библиотека eLIBRARY.RU				
6.3.2.6	Справочная Правовая	система "КонсультантПлюс"				

7. МТО (оборудование и технические средства обучения)						
№ корпуса,	Предназначение	№ аудитории по	Перечень оборудования			
№ помещения и его площадь	помещения	техническому паспорту	(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 лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	448	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., 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	Учебные аудитории для	448	Весы ВЛК-500 - 1шт., доска
с пятью подвалами и	курсового проектирования		аудиторная - 1шт., Портрет
девятью пристройкам	(выполнения курсовых		ученого - 3 шт., Коллекция
Костромская обл,	работ) и самостоятельной		снопов многолетних трав ,
Костромской р-н, п	работы		Коолекция семян
	рассты		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Караваево, ул Учебный			многолетних трав ,
городок, д 34			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).
Гларин й унобин й карлуа	VUOTUU O OVERTODIAM EEG	448	Весы ВЛК-500 - 1шт., доска
Главный учебный корпус	Учебные аудитории для	440	1
с пятью подвалами и	групповых и		аудиторная - 1шт., Портрет
девятью пристройкам	индивидуальных		ученого - 3 шт., Коллекция
Костромская обл,	консультаций, текущего		снопов многолетних трав ,
Костромской р-н, п	контроля успеваемости и		Коолекция семян
Караваево, ул Учебный	промежуточной		многолетних трав ,
городок, д 34	аттестации		Коллекция
			малораспространенных
			силосных культур, Шкаф
			книжный - 2шт., Стенд
			наглядный с бобовыми
			культурами - 7шт., Стул
			преподавателя (винтовой) -
			1 шт., Стул учебный
			1 шт., Стул учебный (кожаный черный) и Стул
			1 шт., Стул учебный
			1 шт., Стул учебный (кожаный черный) и Стул
			1 шт., Стул учебный (кожаный черный) и Стул ученический (деревянный
			1 шт., Стул учебный (кожаный черный) и Стул ученический (деревянный на металлическом
			1 шт., Стул учебный (кожаный черный) и Стул ученический (деревянный на металлическом основании) - 21 шт., Парта -
			1 шт., Стул учебный (кожаный черный) и Стул ученический (деревянный на металлическом основании) - 21 шт., Парта - 1шт., Столы лабораторные со стальными тумбами и с
			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
			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
			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
			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.
			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

Главный учебный корпус	Учебные аудитории для	454	Оснащена
с пятью подвалами и	проведения занятий		специализированной
девятью пристройкам	лекционного типа		мебелью и техническими
Костромская обл,			средствами обучения:
Костромской р-н, п			компьютер с доступом в
Караваево, ул Учебный			электронно-
городок, д 34			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.