

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Владимирович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 27.08.2024 12:50:35

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

Содержание декоративных насаждений рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Агрехимия, 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 | |

Программу 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 35.03.04 Агрономия (приказ Минобрнауки России от 26.07.2017 г. № 699)

составлена на основании учебного плана:

35.03.04 Агрономия

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: | <ul style="list-style-type: none"> - изучить методики проведения инвентаризации насаждений на объектах ландшафтной архитектуры; - изучить основные технологические процессы по содержанию насаждений на объектах ландшафтной архитектуры, обеспечивающих их устойчивость к воздействию неблагоприятных факторов среды и повышению эстетической выразительности; - изучить технологические средства для содержания объектов ландшафтной архитектуры населенных мест, улучшающие качество насаждений, обеспечивающие их устойчивость к воздействию неблагоприятных факторов среды, повышающие их эстетическую выразительность, формирующие благоприятную окружающую среду в населенных местах. |

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

| | | | |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|
| Цикл (раздел) ОП: | | ФТД.В.ДВ.01.ДВ.011674190 | |
| 2.1 | Требования к предварительной 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 достижения компетенции | Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|

Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>) | 4 (2.2) | | Итого | |
|-------------------------------------|---------|------|-------|------|
| Неделя | 19 2/6 | | | |
| Вид занятий | УП | РП | УП | РП |
| 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 | Наименование разделов и тем /вид занятия/ | Семестр / Курс | Часов | Компетенции | Литература и эл. ресурсы | Примечание |
|-------------|----------------------------------------------|----------------|-------|-------------|--------------------------|------------|
| | Раздел 1. Содержание декоративных насаждений | | | | | |
| 1.1 | Содержание деревьев и кустарников /Тема/ | 4 | 0 | | | |

| | | | | | | |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|------------------|--------------------------------------|--|
| 1.2 | Содержание деревьев и кустарников /Лек/ | 4 | 2 | Пкос-5 Пкос-4 | 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. Технологические карты по содержанию деревьев и кустарников /Пр/ | 4 | 2 | Пкос-5 Пкос-4 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1 | |
| 1.4 | Самостоятельное изучение материала /Ср/ | 4 | 7 | Пкос-5 Пкос-4 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1 | |
| 1.5 | Содержание газонов и цветников /Тема/ | 4 | 0 | | | |
| 1.6 | Содержание газонов и цветников /Лек/ | 4 | 2 | Пкос-5 Пкос-4 | 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-4 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1 | |
| 1.8 | Содержание и ремонт цветников /Пр/ | 4 | 2 | Пкос-5 Пкос-4 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1 | |
| 1.9 | Самостоятельное изучение материала /Ср/ | 4 | 7 | Пкос-5 Пкос-4 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1 | |
| 1.10 | Мероприятия по повышению жизнеспособности растений в условиях населенных пунктов /Тема/ | 4 | 0 | | | |
| 1.11 | Мероприятия по повышению жизнеспособности растений в условиях населенных пунктов /Лек/ | 4 | 2 | Пкос-5 Пкос-4 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1 | |
| 1.12 | Мероприятия по повышению жизнеспособности растений в условиях населенных пунктов /Пр/ | 4 | 4 | Пкос-5 Пкос-4 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1 | |
| 1.13 | Самостоятельное изучение материала /Ср/ | 4 | 5,7 | Пкос-5 Пкос-4 | Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Э1 | |
| 1.14 | Консультации перед промежуточной аттестацией /Конс/ | 4 | 0,3 | Пкос-5 Пкос-4 | 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. Электронные учебные издания и электронные образовательные ресурсы

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Э1 | Содержание декоративных насаждений | | |
| 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 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 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 , 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 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 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> |