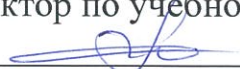


ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ТГПУ)

Утверждаю
Проректор по учебной работе (Декан)


« 15 » сентября 2008 года

ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ДП.ДС.03
ИНТЕРЬЕРНОЕ ОЗЕЛЕНЕНИЕ

1. Цели и задачи дисциплины:

Цель: получение теоретических знаний и практических навыков по озеленению различных типов интерьеров.

Дисциплина «Интерьерное озеленение» знакомит студентов с видовым составом, основными особенностями по уходу, условиям содержания, морфологическими и биологическими особенностями растений используемых для озеленения различных интерьеров, историей развития этого направления и ее современным состоянием, показывает ее связь с другими дисциплинами и биологическими науками.

Задачи:

- 1.1. Ознакомление с основным ассортиментом комнатных цветочных растений, их особенностями, способами выращивания;
- 1.2. Формирование практических навыков и умений по уходу за комнатными растениями, навыков по оформлению интерьера с использованием разнообразных комнатных растений;
- 1.3. Получение знаний о происхождении, морфологических и биологических особенностях комнатных растений.

2. Требования к уровню усвоения содержания дисциплины.

В результате изучения дисциплины студенты должны:

- 2.1. Знать основной видовой ассортимент комнатных растений, используемых для оформления помещений;
- 2.2. Знать основные принципы размещения комнатных растений в интерьере;
- 2.3. Уметь использовать комнатные растения для оформления интерьера и создавать различные типы композиций;
- 2.4. Овладеть практическими навыками по размножению и уходу за разными группами комнатных растений.

3. Объем дисциплины и виды учебной работы:

| Вид учебной работы | Всего часов | Семестры |
|---|-------------|----------|
| | | 7 |
| Общая трудоемкость дисциплины | 70 | 70 |
| Аудиторные занятия | 36 | 36 |
| Лекции | 18 | 18 |
| Практические занятия (ПЗ) | - | - |
| Семинары | - | - |
| Лабораторные работы (ЛР) | 18 | 18 |
| И другие виды аудиторных занятий | - | - |
| Самостоятельная работа | 34 | 34 |
| Курсовая работа | - | - |
| Расчетно-графические работы | - | - |
| Реферат | * | * |
| И другие виды самостоятельной работы | - | - |
| Вид итогового контроля (зачет, экзамен) | | экзамен |

4. Содержание дисциплины:

4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план):

| № п/п | Раздел дисциплины | Л | ПЗ (С) | ЛР |
|-------|--|---|--------|----|
| 1 | История развития интерьерного озеленения (фитодизайна). Роль комнатных растений. | 2 | - | 0 |
| 2 | Условия содержания комнатных растений. | 4 | - | 6 |
| 3 | Группы комнатных растений. | 6 | - | 6 |

| | | | | |
|---|---|----|---|----|
| 4 | Стили интерьера. Приёмы озеленения. | 2 | - | 2 |
| 5 | Интерьерное озеленение различных помещений. | 4 | - | 4 |
| | Итого: | 18 | | 36 |

4.2. Содержание разделов дисциплины:

4.2.1. *История развития интерьерного озеленения (фитодизайна). Роль комнатных растений.* Значение комнатных растений в оформлении интерьера. Фитодизайн, как научное направление. Основные задачи фитодизайна: создание эстетически приятной и комфортной обстановки; очистка атмосферы помещений; ионизация и увлажнение помещений; санирование помещений; звукопоглощение; обогащение воздуха биогенными веществами.

4.2.2. *Условия содержания комнатных растений.* Требования разных представителей горшечных растений к освещенности и температуре. Индивидуальный выбор места для выращивания каждого растения: способы подсветки, защиты от сухости воздуха, перемены температур. Требования к почвенному субстрату: питательность, воздухо- и водопроницаемость, определенная для каждой культуры кислотность. Знакомство с уходом за комнатными растениями (подкормки, рыхление, поливы). Вредители комнатных растений, способы борьбы. Болезни растений и меры защиты.

4.2.3. *Группы комнатных растений.* Особенности основных групп растений. Классификация комнатных растений: ампельные и вьющиеся растения, декоративнолиственные, декоративноцветущие растения, суккуленты. Облик комнатных растений: злаковидные кустистые растения (растения с прямостоячими стеблями), лианы и ампельные растения, розеточные) и шаровидные растения. Видовой состав комнатных растений.

4.2.4. *Стили интерьера. Приёмы озеленения.* Стили интерьера различных времён и эпох - романский, готика, барокко, рококо, классицизм, бидермайер, модерн, контемпорари, этностиль. Подбор ассортимента комнатных растений для различных стилей используемых в интерьере. Приёмы озеленения - солитеры, вертикальное озеленение, пот-о-флёр, композиции, зимние сады. Стандартная композиция, профессиональная композиция, комнатный садик, террариум..

4.2.5. *Интерьерное озеленение различных помещений.* Основные принципы расположения растений в помещениях. Размещение одиночных растений: фон, освещение. Размещение растений в комнате. Создание композиций из горшечных растений. Требования к совместному размещению. Использование комнатных растений для озеленения квартир, школ, детских садов, производственных помещений. Основные требования к выбору ассортимента растений для кабинета биологии и других учебных кабинетов.

5. Лабораторный практикум:

| № п/п | № раздела дисциплины | Наименование лабораторных работ |
|-------|----------------------|---|
| 1 | 4.2.2 | Инструктаж по технике безопасности. Уход за комнатными растениями. Способы пересадки комнатных растений Способы вегетативного размножения комнатных растений. |
| 2 | 4.2.3 | Группы комнатных растений. Изучение видового состава растений используемых в интерьере. |
| 3 | 4.2.4 | Приёмы озеленения. Композиции из различных групп комнатных растений. |
| 4 | 4.2.5 | Особенности размещения различных групп комнатных растений. Оформление интерьера помещения. |

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины:

6.1. Рекомендуемая литература:

а) основная литература:

1. Жадько, Е. Г. Растения и оформление интерьера. Современный дизайн / Е. Жадько. Изд. - 2-е. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2004. – 253 с.

б) дополнительная литература:

1. Бетхольд, Ф. Всё о комнатных растениях / Ф. Бетхольд. – М. : БММ АО, 2000. – 160 с.
2. Герасимов, С. О. Редкие комнатные растения / С. О. Герасимов, И. М. Журавлев, А. А. Серяпин. – Изд. 2-е. – М. : Аквариум, 1997. – 217 с.
3. Комнатные растения / под ред. Б. Н. Головкина. – М. : Лесная промышленность, 1989. – 429 с.
4. Линь В. В. Цветы в доме и фитодизайн / В. В. Линь ; – М. : Аделант, 2006. – 476 с.
5. Приусадебное хозяйство с приложением «Цветы в саду и дома» : Журнал. – М. : 2000–2008.
6. Рукавчук, Л. Н. Волшебный мир цветов / Л. Н. Рукавчук – СПб. : МИМ – Экспресс, 1997. – 350 с.
7. Соколова, Т. А. Декоративное растениеводство. Цветоводство : учебник для вузов / Т. А. Соколова. – М. : Академия, 2006 (2004). – 427 (427) с.
8. Цыбуля, Н. В. Фитонцидные растения в интерьере : Оздоровление воздуха с помощью растений / Н. В. Цыбуля, Т. Д. Фершалова; Отв. ред. А. Г. Валуцкая. – Новосибирск : Новосибирское книжное издательство, 2001. – 111 с.

6.2. Средства обеспечения освоения дисциплины:

Пакет специализированный обучающих и демонстрационных компьютерных программ (6 CD дисков). Мультимедийный демонстрационный материал по разделам дисциплины.

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Специализированная аудитория ботаники и основ сельского хозяйства. Агробиологическая станция: теплица, приусадебный участок. Коллекция комнатных растений. Мультимедийное оборудование.

8. Методические рекомендации и указания по организации изучения дисциплины.

8.1. Методические рекомендации преподавателю:

Теоретические вопросы по основным разделам дисциплины «Интерьерное озеленение» рассматриваются на лекционном курсе, который представлен в виде мультимедийного демонстрационного материала. Полученные из теоретического курса знания, закрепляются на лабораторных занятиях, на которых приобретаются умения и навыки по уходу за растениями, размножению растений, а также составляются проекты композиций для различных типов помещений. Лабораторные занятия проводятся в специализированной аудитории и на территории агробиостанции ТГПУ, в теплице которой находится коллекция комнатных растений.

Для промежуточного контроля знаний проводятся устные и письменные опросы (контрольные работы). Семестр заканчивается итоговым зачетом, на котором кроме теоретических вопросов защищаются проекты. В течение всего обучения студенты могут выполнять индивидуальные задания, курсовые работы или рефераты.

8.2. Методические указания для студентов:

8.2.1. Перечень примерных контрольных вопросов и заданий для самостоятельной работы:

1. Роль комнатных растений.
2. История развития фитодизайна.
3. Особенности использования фитодизайна в школе.
4. Питание растений. Удобрения.
5. Размножение комнатных растений.
6. Жизненные формы комнатных растений.
7. Приёмы озеленения. Эпифитное дерево.
8. Приёмы озеленения. Бонсай.

9. Озеленение служебных помещений.
10. Озеленение детских комнат.
11. Представители различных семейств в интерьере.
12. Интерьерные растения и аксессуары.
13. Гидропоника. Аэропоника. Ионопоника.
14. Подбор ассортимента комнатных растений для кабинета биологии.
15. Зимний сад.
16. Цветовой круг.
17. Основные правила озеленения (пропорции, цвет, форма, фон).
18. Цитрусовые растения в интерьере.
18. Хвойные растения в интерьере.
19. Особенности содержания комнатных растений.
20. Посуда для комнатных растений. Основные приёмы декорирования.

8.2.2. Примерная тематика рефератов, курсовых работ:

1. Фитонцидная роль растений, используемых в интерьере.
2. Декоративноцветущие горшечные растения в интерьере.
3. Луковичные горшечные растения в интерьере.
4. Декоративнолиственные горшечные растения.
5. Использование хвойных растений для оформления интерьера.
6. Водные растения.
7. Мини- альпинарии.
9. Лекарственные растения для озеленения помещений.
10. Использование ампельных растений в интерьере.
11. Использование комнатных растений в озеленении производственных помещений.

8.2.3. Примерный перечень вопросов к зачету:

1. Фитодизайн. Основные задачи и функции фитодизайна
2. Фитонцидная роль растений.
3. Роль интерьерных растений.
4. Растения как элемент интерьера.
5. Условия содержания комнатных растений (световой, температурный, водный режимы).
6. Классификация комнатных растений. Основные группы комнатных растений.
7. Питание комнатных растений. Удобрения.
8. Земельные смеси (субстраты).
9. Пересадка растений. Типы пересадки.
10. Размножение комнатных растений.
11. Вредители и болезни комнатных растений.
12. Стили интерьера.
13. Приёмы озеленения (солитеры, вертикальное озеленение, пот-э-флер).
14. Бонсай.
15. Озеленение различных помещений (офисы, служебные помещения, етские учреждения).
16. Приемы озеленения. Композиции.
17. Основные правила озеленения (пропорции, цвет, форма, фон).
18. Особенности размещения одиночных растений, ампельных и вьющихся растений.
19. Условия совместного размещения растений.
20. Композиции из красивоцветущих растений.
21. Суккуленты.
22. Ассортимент растений по оформлению школьных кабинетов.
23. Оформление интерьера школы.
24. История развития интерьерного озеленения.

Программа составлена в соответствии с государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по специальности 050102.65 «Биология».

Программу составила:

к.б.н., доцент кафедры ботаники И.Б. Минич Минич И.Б.

Программа учебной дисциплины утверждена на заседании кафедры ботаники протокол № 1 от 31 августа 2008 года.

Зав. кафедрой ботаники В.А. Дырин Дырин В.А.

Программа учебной дисциплины одобрена методической комиссией биолого-химического факультета ТГПУ протокол № 1 от 12 сентября 2008 года.

Председатель методической комиссии биолого-химического факультета

И.А. Шабанова И.А. Шабанова

Согласовано:

Декан БХФ А.С. Минич Минич А.С.

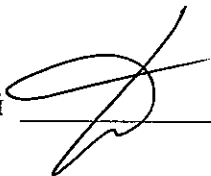
Лист внесения изменений

Дополнения и изменения в программу учебной дисциплины ДП.ДС.03
Интерьерное озеленение на 2009 — 2010 учебный год.

В программе учебной дисциплины изменений нет.

Программа утверждена на заседании кафедры ботаники, протокол № 1 от «31» августа
2009 года.

Заведующий кафедрой



В.А. Дырин



Лист внесения изменений

Дополнения и изменения в программу учебной дисциплины ДПП.ДС.03 Интерьерное озеленение на 2010 — 2011 учебный год.

В программе учебной дисциплины изменений нет.

Программа утверждена на заседании кафедры ботаники, протокол № 1 от «31» августа 2010 года.

Доцент кафедры ботаники

М.М.М. / М.М.М.


Заведующий кафедрой  В.А. Дырин


Лист внесения изменений

Дополнения и изменения в программу учебной дисциплины ДПП.ДС 03
Интерьерное озеленение 2011 — 2012 учебный год.

В программе учебной дисциплины дополнений и изменений нет.

Программа утверждена на заседании кафедры ботаники, протокол № 1 от «31» августа
2011 года.

Доцент каф. ботаники  И.Б. Минич

Заведующий кафедрой  В.А. Дырин

Лист внесения изменений

Дополнения и изменения в программу учебной дисциплины ДПП.ДС.03 «Интерьерное озеленение» на 2012 — 2013 учебный год.

В программе учебной дисциплины дополнений и изменений нет.

Программа утверждена на заседании кафедры биологии растений и биохимии, протокол № 1 от «31» августа 2012 года.

Доцент каф. биологии растений и биохимии  И.Б. Минич

Заведующий кафедрой  А.С. Минич