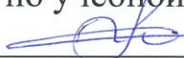


ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ТГПУ)

Утверждаю
Проректор по учебной работе (Декан)


«12» сентября 2008 года

ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ДПП.В.02.3
ДЕКОРАТИВНОЕ САДОВОДСТВО

1. Цели и задачи дисциплины:

Целью курса является приобретение студентами теоретических знаний и практических навыков в области декоративного садоводства.

Дисциплина «Декоративное садоводство» знакомит студентов с видовым составом и биологическими особенностями декоративных растений, планировкой размещения на садовом участке и особенностями их агротехники, историей этой отрасли и ее современным состоянием, показывает ее связь с другими дисциплинами, и биологическими науками.

Задачами дисциплины являются:

- 1.1. Ознакомление студентов с основами декоративного садоводства.
- 1.2. Получение знаний о видовом составе декоративных растений, их биологических особенностях, агротехнике и применении.
- 1.3. Формирование у студентов практических навыков и умений культивирования декоративных садовых растений.
- 1.4. Формирование у студентов навыков по планированию садового участка.

2. Требования к уровню усвоения содержания дисциплины.

В результате изучения дисциплины студенты должны:

- 2.1. Знать видовой состав, биологические особенности, технологию выращивания и агротехнику декоративных садовых растений.
- 2.2. Уметь культивировать декоративные садовые растения.
- 2.3. Иметь практические навыки в проектировании садовых участков.

3. Объем дисциплины и виды учебной работы:

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры
		9
Общая трудоемкость дисциплины	72	72
Аудиторные занятия	36	36
Лекции	-	-
Практические занятия (ПЗ)	-	-
Семинары	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	36	36
И другие виды аудиторных занятий	-	-
Самостоятельная работа	36	36
Курсовая работа	-	-
Расчетно-графические работы	-	-
Реферат	*	*
И другие виды самостоятельной работы	-	-
Вид итогового контроля (зачет, экзамен)		зачет

4. Содержание дисциплины:

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

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	ПЗ (С)	ЛР
1	Декоративно-лиственные травянистые растения	-	-	12
2	Красивоцветущие и декоративно-лиственные кустарники и деревья	-	-	8
3	Красивоцветущие и декоративно-лиственные лианы	-	-	8
4	Планирование садового участка	-	-	8
	Итого:			36

4.2. Содержание разделов дисциплины:

4.2.1. *Декоративно-лиственные травянистые растения.* Классификация цветочно-декоративных культур. Особенности размножения декоративных растений. Красивоцветущие летники. Декоративно-лиственные растения. Коврово-мозаичные растения. Вьющиеся растения. Двухлетние растения. Многолетние растения (корневищные многолетники, луковичные, клубнелуковичные)

4.2.2. *Красивоцветущие и декоративно-лиственные кустарники и деревья.* Морфологические и биологические особенности красивоцветущих и декоративно-лиственных кустарников и деревьев. Особенности выращивания и агротехника красивоцветущих и декоративно-лиственных кустарников и деревьев.

4.2.3. *Красивоцветущие и декоративно-лиственные лианы.* Морфологические и биологические особенности красивоцветущих и декоративно-лиственных лиан и агротехника их возделывания.

4.2.4. *Планирование садового участка.* Стили планировки. Виды озеленения. Типы посадок (солитёры, бордюры, рабатки, клумбы, арабески). Альпийские горки.

5. Лабораторный практикум:

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование лабораторных работ
1	4.2.1.	Инструктаж по технике безопасности. Морфологические и биологические особенности красивоцветущих однолетних растений. Морфологические и биологические особенности декоративно-лиственных растений. Морфологические и биологические особенности коврово-мозаичных растений и вьющихся растений.
2	4.2.2.	Морфологические и биологические особенности красивоцветущих и декоративно-лиственных кустарников. Морфологические и биологические особенности красивоцветущих и декоративно-лиственных деревьев.
3	4.2.3.	Морфологические и биологические особенности красивоцветущих и декоративно-лиственных лиан.
4	4.2.4.	Планировка садового участка. Виды озеленения. Газоны. Типы посадок. Устройство альпийских горок.

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины:

6.1. Рекомендуемая литература:

а) основная литература:

1. Соколова, Т. А. Декоративное растениеводство : Цветоводство : учебник для вузов / Т. А. Соколова. – М. : Академия, 2008 (2004). – 432 (427) с.

б) дополнительная литература:

1. Вакуленко, В. В Декоративное садоводство / В. В. Вакуленко, Т. М. Фруевцева – М. : 1982 — 390 с.
2. Иванова, И. В. Декоративное садоводство / И. В. Иванова. – М. : ДЭКМО, 2000. – 287 с.
3. Кудрявец, Д. Б. Как вырастить цветы / Д. Б. Кудрявец, Н. А. Петренко – М. : Просвещение, 1993. – 176 с.
4. Приусадебное хозяйство с приложением «Цветы в саду и дома» : Журнал. – М. : 2000 – 2008.
5. Соколова, Т. А. Декоративное растениеводство. Цветоводство : учебник для вузов. / Т. А. Соколова. – М. : Академия, 2004. – 427 с.
6. Тимошин, И. И. Цветы в вашем саду / – Спб. : Издательство «Паритет», 1999. – 352 с.
7. Цветоводство : Российский журнал для профессионалов и любителей. – М. : 2003 – 2008.

6.2. Средства обеспечения освоения дисциплины:

Мультимедийный демонстрационный материал по разделам дисциплины.

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Специализированная аудитория ботаники и основ сельского хозяйства. Агробиологическая станция: теплица, приусадебный участок. Натуральные объекты, гербарий. Мультимедийное оборудование.

8. Методические рекомендации и указания по организации изучения дисциплины.

8.1. Методические рекомендации преподавателю:

Теоретические вопросы по основным разделам дисциплины «Декоративное садоводство» рассматриваются на лекционном курсе, который представлен в виде мультимедийного демонстрационного материала. Полученные из теоретического курса знания, закрепляются на лабораторных занятиях, на которых приобретаются навыки и умения по уходу, агротехнике, размножению за декоративными садовыми культурами, закрепляются знания видового ассортимента основных групп декоративных садовых растений. После изучения основных групп декоративных садовых растений и знакомства с основными правилами размещения на садовых участках, составляются проекты планировки садового участка.

Для промежуточного контроля знаний проводятся устные и письменные опросы (контрольные работы). Семестр заканчивается итоговым зачетом. 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. Семенное и вегетативное размножение декоративных садовых растений.
2. Методы защиты декоративных растений от болезней и вредителей.
3. Цветовой фактор в цветочно-декоративном оформлении.
4. Садовые смеси и садовые земли.
5. Выбор и посадка декоративных садовых растений.
6. Технология выращивания садовых растений.
7. Агротехника садовых растений.
8. Основные виды цветников.
9. Вертикальное озеленение.
10. Оформление сада с помощью цветов.

8.2.2. Примерная тематика рефератов, курсовых работ:

1. История развития садоводства.
2. Современная селекция декоративных садовых растений.
3. Декоративные сады мира.
4. Садовые хризантемы.
5. Луковичные растения.
6. Садовые розы.
7. Декоративные лианы.
8. Раннецветущие садовые растения.
9. Сады и цветники Томска.
10. Красивоцветущие кустарники в Сибири.

8.2.3. Примерный перечень вопросов к зачету:

1. Классификация цветочно-декоративных культур.
2. Особенности размножения декоративных садовых растений.

3. Красивоцветущие летники.
4. Декоративно-лиственные растения.
5. Коврово-мозаичные растения
6. Вьющиеся растения.
7. Двухлетние растения.
8. Многолетние растения. Корневищные многолетники.
9. Луковичные и клубнелуковичные садовые растения.
10. Красивоцветущие кустарники.
11. Декоративно-лиственные кустарники.
12. Красивоцветущие лианы.
13. Декоративнолиственные лианы.
14. Устройство цветников.
15. Типы посадок и их особенности.
16. Основные стили планировки садового участка.

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

Программу составила:

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

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

Зав. кафедрой ботаники  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

Согласовано:

Декан БХФ  Минич А.С.

Лист внесения изменений

Дополнения и изменения в программу учебной дисциплины ДПП.В.03.3
Декоративное садоводство 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 каф. ботаники Минин С.Б. / СВБ-


Заведующий кафедрой _____ В.А. Дырин

Лист внесения изменений

Дополнения и изменения в программу по дисциплине ДПП.В.02.3 Декоративное садоводство на 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