

Аннотация дисциплины «Цветоводство и декоративное древоводство» специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

Объем трудоемкости:

318 часов, из них – 214 часов аудиторной нагрузки: лекционных 92 ч., практических 122 ч.; 104 часа самостоятельной работы

Цель дисциплины:

Приобретение теоретических и практических знаний, умений и навыков в области выращивания древесных и цветочных растений, получения посадочного материала древесных и цветочных растений, планирования мероприятий по уходу и содержанию зеленых насаждений из древесных растений.

Задачи дисциплины:

- подбирать растения, материалы, оборудование и инструменты для садово-парковых и ландшафтных работ;
- организовывать агротехнические работы на объектах озеленения;
- определять эффективность выполненных работ;

Место дисциплины в структуре ПСССЗ СПО:

Учебная дисциплина «Цветоводство и декоративное древоводство» относится к профессиональному модулю ПМ.02 «Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству» основной профессиональной образовательной программы.

Освоение данного курса способствует закреплению специальных и общепрофессиональных знаний при изучении таких дисциплин, ботаника с основами физиологии растений, цветочно-декоративные растения и дендрология;

Дисциплина «Цветоводство и декоративное древоводство» изучается на 3 курсе в 5,6 семестрах.

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОК 1 – 9, ПК 2.1 - 2.4

Компетенция		Компонентный состав компетенций		
Код	Содержание	Знает:	Умеет:	Владеет:
ПК 2.1 - 2.4	ПК 2.1. Анализировать спрос на услуги садово-паркового и ландшафтного строительства.	- ассортимент цветочно-декоративных и древесно-декоративных растений;	- подбирать растения, материалы, оборудование и инструменты для садово-парковых и ландшафтных работ;	- основными методами сбора и анализа эмпирической информации;
	ПК 2.2. Продвигать услуги по садово-парковому и ландшафтному строительству на рынке услуг.	- технологические процессы агротехнических работ;	- организовывать агротехнические работы на объектах озеленения;	- навыками системно-аналитического подхода при анализе конкретной проблемной ситуации;
	ПК 2.3. Организовывать садово-парковые и ландшафтные работы.	- требования, предъявляемые к качеству работ;	- определять эффективность выполненных работ;	- алгоритмом формулирования целей исследования с использованием логических основ системного анализа, пути и ресурсы проведения исследований.
	ПК 2.4. Контролировать и оценивать качество садово-парковых и ландшафтных работ.	- декоративные качества цветочных культур – их пространственную структуру, сроки цветения, цветовые характеристики;	- использовать теоретические основы цветоводства и дрeвоводства при разработке цветочного оформления (проект, эскиз);	- навыками организации и выполнения работ по садово-парковому и ландшафтному строительству;

Основные разделы дисциплины:

<u>Наименование разделов и тем</u>	Общая трудоёмкость (в часах)	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)		Формы текущего контроля успеваемости
	Всего	аудиторные	самостоятельная работ	

		лекции	практ.		
Раздел 1: История мирового цветоводства	18	4	6	8	Тест, реферат
Раздел 2: Цвет, форма, текстура	18	4	6	8	Тест, реферат
Раздел 3: Форма, построение и виды цветников	18	4	6	8	Тест, реферат
Раздел 4: Декоративные травянистые растения. Весенние цветочные культуры	18	4	6	8	Тест, реферат
Раздел 5: Летние цветочные культуры	18	4	6	8	Тест, реферат
Раздел 6: Осенние цветочные культуры	18	4	6	8	Тест, реферат
Раздел 7: Зимние красивоцветущие растения	18	4	6	8	Тест, реферат
Раздел 8: Весенние красивоцветущие деревья и кустарники	18	4	6	8	Тест, реферат
Раздел 9: Летние красивоцветущие деревья и кустарники	18	4	6	8	Тест, реферат
Раздел 10: Осенние декоративные деревья и кустарники	18	4	6	8	Тест, реферат
Раздел 11: Деревья и кустарники с декоративными плодами	18	8	10	-	Тест, реферат
Раздел 12: Плодовые деревья и кустарники	18	8	10	-	Тест, реферат
Раздел 13: Комнатное цветоводство	18	8	10	-	Тест, реферат
Раздел 14: Декоративнолистные комнатные растения	28	8	10	10	Тест, реферат
Раздел 15: Цветущие комнатные растения	28	8	10	10	Тест, реферат
Раздел 16: Пищевые растения	28	12	12	4	Тест, реферат
Всего по дисциплине	318	92	122	104	

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Основные источники:

1. Громадин, А.В. Дендрология: учебник для СПО/ А.В. Громадин, Д.Л. Матюхин . – М.: Академия, 2013. – 368с.

Дополнительные источники:

1. Ботаника: учебник для СПО/А.С. Родионова и др. - М.: Академия, 2012. - 283с.

2. Соколова, Т. А. Декоративное растениеводство. Древодводство: учебник. - М.: Академия, 2012. – 352с.

3. Найда, Н. Электронный атлас по анатомии и морфологии растений [Электронный ресурс] : интерактивное учебное пособие к самостоятельной

работе по дисциплине «Ботаника» / Н. Найда . - СПб : СПбГАУ, 2014. - 88 с.
– URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364331> (11.08.2015)

4. Растениеводство [Электронный ресурс]: методические указания по дисциплине для лабораторных занятий и самостоятельной работы / А.Л. Кокорина, Л.И. Гаврилова, Н.А. Евдокимова, и др. - СПб : СПбГАУ, 2013. - 90 с. –

URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364318> (10.08.2015)

5. Чухлебowa, Н.С. Систематика растений [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н.С. Чухлебowa, А.С. Голубь, Е.Л. Попова . - Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2013. - 116 с. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233077> (11.08.2015).

6. Шумакова, Е.В. Ботаника и физиология растений: учебник для СПО. - М.: Академия, 2013. - 199с.

Периодические издания

1. Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион.

Серия: Естественные науки - Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU. - URL: http://elibrary.ru/title_about.asp?id=7362

Интернет-ресурсы:

1. ЭБС «Университетская библиотека ONLINE». - URL : <http://biblioclub.ru>

2. ЭБС Издательства «Лань». - URL : <http://e.lanbook.com>

3. ЭБС «ZNANIUM.COM». - URL : <http://znanium.com>

4. Научная электронная библиотека (НЭБ). -

URL : <http://www.elibrary.ru/>

Автор РПД: преподаватель Кузьмина Татьяна Игоревна