

Аннотация по дисциплине
ОП.06 Декоративное растениеводство и питомниководство

Курс 3 Семестр 5

Количество часов:

всего: 73

лекционных занятий– 20 час.

практических занятий– 46 час.

консультации – 7 час.

Цель дисциплины ОП.06 «Декоративное растениеводство и питомниководство» – изучение цветочно-декоративных растений и их применение в садово-парковом и ландшафтном строительстве.

Задачи дисциплины:

1. Получение знаний о классификации цветочно-декоративных растений
2. Получение знаний о классификации древесных растений
3. Получение знаний о типах посадок растений
4. Анализ использования цветочно-декоративных растений и древесно-кустарниковых пород для озеленения различных садово-парковых объектов
5. Получение знаний о классификации питомников и их производственной структуре

Место дисциплины в структуре ШССЗ:

Дисциплина входит в цикл общепрофессиональных дисциплин. Изучение дисциплины «Декоративное растениеводство и питомниководство» базируется на знаниях, полученных обучающиеся ранее при изучении дисциплин «Ботаника с основами физиологии растений», «Почвоведение с основами земледелия и агрохимии». Знания и умения, полученные обучающимися при изучении дисциплины «Декоративное растениеводство и питомниководство», необходимы для дальнейшего изучения следующих дисциплин: «Основы проектирования объектов садово-паркового строительства», а также «Ландшафтный дизайн».

Результаты обучения (знания, умения, опыт, компетенции):

В результате изучения обязательной части учебного цикла обучающийся должен: уметь:

- подбирать ассортимент растений для различных объектов озеленения У1 знать:
- классификацию цветочно-декоративных растений; (31)
- классификацию древесных растений; (32)
- типы посадок растений; (33)
- размножение цветочно-декоративных древесно-кустарниковых растений, типы посадок; (34)
- классификацию питомников и их производственную структуру (35).

Код компетенции	Формулировка компетенции
ПК 1.2	Осуществлять оперативное управление производством работ одного вида на территориях и объектах
ПК 1.3	Контролировать качество производства работ одного вида на территориях и объектах
ПК 2.1	Осуществлять организацию работы бригад в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве

ПК 2.2	Контролировать процессы развития древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав в питомниках и цветочных хозяйствах
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках

Содержание и структура дисциплины (модуля)

Наименование разделов и тем	Количество аудиторных часов			Консультации (час)
	Всего	Теоретическое обучение	Практические и лабораторные занятия	
Раздел 1. Декоративное растениеводство	51	14	32	5
Тема 1.1 Однолетние растения	14	4	10	
Тема 1.2 Двулетние растения	10	2	6	2
Тема 1.3 Многолетние растения	15	4	8	3
Тема 1.4 Древесные растения на объектах садово-паркового и ландшафтного строительства	12	4	8	
Раздел 2. Питомниководство	22	6	14	2
Тема 2.1 Производственная структура питомника	8	2	6	
Тема 2.2 Выращивание растений в отделах питомника	14	4	8	2
Всего по дисциплине	73	20	46	7

Курсовые проекты или работы: *не предусмотрены*

Интерактивные образовательные технологии, используемые в аудиторных занятиях:
ИКТ-технологии

Вид аттестации: экзамен

Основная литература:

1. Вьюгин, С. М. Цветоводство и питомниководство / С. М. Вьюгин, Г. В. Вьюгина. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 144 с. — ISBN 978-5-507-47966-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/335183>
2. Данченко, А. М. Древодводство : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Данченко, С. А. Кабанова, М. А. Данченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 249 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13016-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/542361>
3. Максименко, А. П. Декоративные и полезные растения в ландшафтном дизайне : учебное пособие для вузов / А. П. Максименко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 124 с. — ISBN 978-5-8114-9090-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/184144>
4. Максименко, А. П. Декоративный питомник. Практикум / А. П. Максименко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 100 с. — ISBN 978-5-507-45863-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/288965>

Автор: Переверзева Любовь Павловна