

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.07 ДЕКОРАТИВНАЯ ДЕНДРОЛОГИЯ

Разработчик: Ангальт Е.М., доцент

Специальность: 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

Наименование дисциплины: ОП.07 Декоративная дендрология

Цели и задачи дисциплины:

С целью овладения соответствующими общими и профессиональными компетенциями в результате освоения дисциплины обучающийся должен **иметь практический опыт:**

- предварительная проверка соответствия ассортимента поставленного посадочного материала посадочной ведомости и его распределение по местам производства работ на территориях и объектах;

должен уметь:

- использовать стандарты для оценки сортности саженцев древесно-кустарниковой растительности и цветочной продукции;
- определять необходимые методы ухода за зелеными насаждениями;
- применять стандарты для оценки сортности саженцев древесно-кустарниковой растительности и цветочной продукции;

должен знать:

- агротехнические правила по содержанию и уходу за элементами озеленения;
- ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы жизнедеятельности растений, их зависимость от условий окружающей среды;

Результаты освоения дисциплины

Код и наименование компетенции	Наименование результата обучения	Номер темы
ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Уметь: использовать стандарты для оценки сортности саженцев древесно-кустарниковой растительности и цветочной продукции; Знать: ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы жизнедеятельности растений, их зависимость от условий окружающей среды;	3.1, 3.2
ОК 2. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Уметь: использовать стандарты для оценки сортности саженцев древесно-кустарниковой растительности и цветочной продукции; Знать: ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы жизнедеятельности растений, их зависимость от условий окружающей среды;	1.1

<p>ОК 3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p>	<p>Уметь: определять необходимые методы ухода за зелеными насаждениями; Знать: агротехнические правила по содержанию и уходу за элементами озеленения;</p>	<p>3.1, 3.2</p>
<p>ОК 4. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p>	<p>Уметь: определять необходимые методы ухода за зелеными насаждениями; Знать: агротехнические правила по содержанию и уходу за элементами озеленения;</p>	<p>1.1</p>
<p>ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p>	<p>Уметь: определять необходимые методы ухода за зелеными насаждениями; Знать: ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы жизнедеятельности растений, их зависимость от условий окружающей среды;</p>	<p>2.1, 2.2</p>
<p>ОК 6. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</p>	<p>Уметь: определять необходимые методы ухода за зелеными насаждениями; Знать: агротехнические правила по содержанию и уходу за элементами озеленения;</p>	<p>1.1</p>
<p>ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать</p>	<p>Уметь: определять необходимые методы ухода за зелеными насаждениями; Знать: ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы жизнедеятельности растений, их зависимость от условий окружающей среды;</p>	<p>1.1</p>

в чрезвычайных ситуациях		
ОК 9. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	<p>Уметь: определять необходимые методы ухода за зелеными насаждениями;</p> <p>Знать: ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы жизнедеятельности растений, их зависимость от условий окружающей среды;</p>	2.1, 2.2
ПК 1.1 Выполнять подготовку к производству работ одного вида на территориях и объектах	<p>Иметь практический опыт: предварительная проверка соответствия ассортимента поставленного посадочного материала посадочной ведомости и его распределение по местам производства работ на территориях и объектах;</p> <p>Уметь: использовать стандарты для оценки сортности саженцев древесно-кустарниковой растительности и цветочной продукции;</p> <p>Знать: ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы жизнедеятельности растений, их зависимость от условий окружающей среды;</p>	3.1, 3.2
ПК 1.2 Осуществлять оперативное управление производством работ одного вида на территориях и объектах	<p>Иметь практический опыт: предварительная проверка соответствия ассортимента поставленного посадочного материала посадочной ведомости и его распределение по местам производства работ на территориях и объектах;</p> <p>Уметь: использовать стандарты для оценки сортности саженцев древесно-кустарниковой растительности и цветочной продукции;</p> <p>Знать: агротехнические правила по содержанию и уходу за элементами озеленения;</p>	1.1
ПК 1.3 Контролировать качество производства работ одного вида на территориях и объектах	<p>Иметь практический опыт: предварительная проверка соответствия ассортимента поставленного посадочного материала посадочной ведомости и его распределение по местам производства работ на территориях и объектах;</p> <p>Уметь: использовать стандарты для оценки сортности саженцев древесно-кустарниковой растительности и цветочной продукции;</p> <p>Знать: ассортимент деревьев, кустарников и травянистых растений, процессы</p>	2.1, 2.2,

	жизнедеятельности растений, их зависимость от условий окружающей среды	
ПК 2.1 Осуществлять организацию работы бригад в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве	Иметь практический опыт: предварительная проверка соответствия ассортимента поставленного посадочного материала посадочной ведомости и его распределение по местам производства работ на территориях и объектах; Уметь: определять необходимые методы ухода за зелеными насаждениями; Знать: агротехнические правила по содержанию и уходу за элементами озеленения;	3.1, 3.2

Содержание учебной дисциплины

Раздел 1. Биологические и экологические особенности древесных растений

Тема 1.1 Основы биологии и экологии древесных растений.

Раздел 2. Ассортимент древесных растений

Тема 2.1. Отдел Голосеменные растения

Тема 2.2. Отдел Покрытосеменные растения

Раздел 3. Размножение древесных растений

Тема 3. 1. Семенное размножение древесных растений

Тема 3.2. Вегетативное размножение древесных растений