

**АННОТАЦИЯ**  
**К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ОП.06 ДЕКОРАТИВНОЕ РАСТЕНИЕВОДСТВО И**  
**ПИТОМНИКОВОДСТВО**

**Разработчик:** Калиновский И.Н., преподаватель

**Специальность:** 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

**Наименование дисциплины:** ОП. 06 Декоративное растениеводство и питомниководство.

**Цели и задачи дисциплины:**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

**уметь:**

- подбирать ассортимент растений для различных объектов озеленения;
- производить посадочный материал в открытом и закрытом грунте;
- проводить стратификацию, скарификацию и другие способы предпосевной подготовки семян;
- обеспечить организацию работ по эксплуатации машин, механизмов, специализированного оборудования в питомниках;
- планировать структуру питомника и рассчитать его производственную мощность.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

**знать:**

- морфологические и биологические особенности древесных и кустарниковых пород;
- роль питомников и питомниководства в формировании современного садово-паркового и ландшафтного строительства;
- биологические основы размножения декоративных культур;
- технологии выращивания посадочного материала декоративных растений;
- основы организации работ в питомниководстве, технической приемки, инвентаризации, хранения и перевозки посадочного материала декоративных культур.

**Результаты освоения дисциплины**

Код и наименование компетенции	Наименование результата обучения	Номер темы
ОК 01 Выбирать способы решения профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<b>уметь:</b> подбирать ассортимент растений для различных объектов озеленения; <b>знать:</b> морфологические и биологические особенности древесных и кустарниковых пород	Тема 1.1
ОК 02	<b>уметь:</b>	Тема 3.2

<p>Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p>	<p>производить посадочный материал в открытом и закрытом грунте; <b>знать:</b> роль питомников и питомниководства в формировании современного садово-паркового и ландшафтного строительства</p>	
<p>ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p>	<p><b>уметь:</b> планировать структуру питомника и рассчитать его производственную мощность; <b>знать:</b> основы организации работ в питомниководстве, технической приемки, инвентаризации, хранения и перевозки посадочного материала декоративных культур</p>	<p>Тема 3.1;3.2</p>
<p>ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p>	<p><b>уметь:</b> разрабатывать агротехнику выращивания декоративных растений на объектах садово-паркового и ландшафтного строительства <b>знать:</b> технологии выращивания посадочного материала декоративных растений</p>	<p>Тема 1.6</p>
<p>ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p>	<p><b>уметь:</b> обеспечить организацию работ по эксплуатации машин, механизмов, специализированного оборудования в питомниках <b>знать:</b> организацию труда в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве; требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей</p>	<p>Тема 1.4</p>

<p>ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</p>	<p><b>уметь:</b> определять декоративность и соответствие древесных растений объекту озеленения</p> <p><b>знать:</b> биологические основы размножения декоративных культур</p>	<p>Тема 1.1</p>
<p>ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p>	<p><b>уметь:</b> разрабатывать агротехнические мероприятия по уходу за древесными насаждениями</p> <p><b>знать:</b> способы ухода и защиты деревьев и кустарников от вредителей и болезней</p>	<p>Тема 1.2</p>
<p>ОК 09 пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p>	<p><b>уметь:</b> подбирать ассортимент древесных растений для различных способов посадки, на объектах озеленения.</p> <p><b>знать:</b> правила различных способов обрезки, разных пород декоративных растений</p>	<p>Тема 1.3</p>
<p>ПК 1.1 Выполнять подготовку к производству работ одного вида на территориях и объектах</p>	<p><b>уметь:</b> подбирать ассортимент и технология выращивания однолетних цветочно-декоративных растений</p> <p><b>знать:</b> общую характеристика, классификацию и использование в цветочном оформлении и приемы агротехники при</p>	<p>Тема 2.1</p>

	выращивании однолетних цветочно-декоративных растений	
ПК 1.2 Осуществлять оперативное управление производством работ одного вида на территориях и объектах	<b>уметь:</b> разрабатывать план мероприятий по первичному освоению территории питомника и подготовку чертежа расположения элементов инфраструктуры питомника декоративных культур <b>знать:</b> роль, значение, классификацию, виды и отделы питомников, их назначение	Тема 3.1
ПК 1.3 Осуществлять оперативное управление производством работ одного вида на территориях и объектах	<b>уметь:</b> формировать деревья и кустарников на объектах ландшафтной архитектуры; <b>знать:</b> основные правила обрезки и формирование кроны древесно-декоративных растений	Тема 1.4
ПК.1.4 Контролировать качество производства работ одного вида на территориях и объектах	<b>уметь:</b> подбирать ассортимент и технология выращивания двулетних цветочно-декоративных растений <b>знать:</b> общую характеристика, классификацию и использование в цветочном оформлении и приемы агротехники при выращивании двулетних цветочно-декоративных растений	Тема 2.2
ПК 1.5 Выполнять руководство работниками при производстве работ одного вида на территориях и объектах	<b>уметь:</b> подбирать ассортимент и технология выращивания многолетних цветочно-декоративных растений <b>знать:</b> общую характеристика, классификацию и использование в цветочном оформлении и приемы агротехники при выращивании многолетних цветочно-декоративных растений	Тема 2.3
ПК 2.1 Осуществлять организацию работы бригад в декоративном садоводстве,	<b>уметь:</b> различать луковичные многолетние цветочные культуры. <b>знать:</b>	Тема 2.3

цветоводстве, питомниководстве	ассортимент, технологию выращивания. Использование в цветочном оформлении	
ПК 2.2 Контролировать процессы развития древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав в питомниках и цветочных хозяйства	<b>уметь:</b> разрабатывать технологические схемы эксплуатации маточного и дендрологического отделений питомника. <b>знать:</b> принципы разработки технологической схемы культивирования декоративных культур в отделениях питомника	Тема 3.2

### Содержание дисциплины

Раздел 1. Ассортимент, технология выращивания и использования древесных растений на объектах садово-паркового и ландшафтного строительства:

Тема 1.1. Группы древесных растений.

Тема 1.2. Приемы агротехники древесных растений на объектах садово-паркового и ландшафтного строительства.

Тема 1.3. Приемы использования древесных растений на объектах озеленения.

Тема 1.4 Формирование деревьев и кустарников на объектах ландшафтной архитектуры.

Раздел 2. Ассортимент и технология выращивания цветочно-декоративных растений:

Тема 2.1. Ассортимент и технология выращивания однолетних цветочно-декоративных растений.

Тема 2.2. Ассортимент и технология выращивания двулетних цветочно-декоративных растений.

Тема 2.3. Ассортимент и технология выращивания многолетних цветочно-декоративных растений.

Раздел 3. Питомниководство. Питомники декоративных древесных растений:

Тема 3.1 Производственная структура питомника.

Тема 3.2 Выращивание растений в отделах питомника.