## Б1.В. ДВ.01.01ДЕРЕВЬЯ И КУСТАРНИКИ В ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЕ

Направление подготовки **35.03.05** Садоводство Профиль - Декоративное садоводство и ландшафтный дизайн Квалификация - бакалавр

# 1. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

#### 1.1. Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.05 Садоводство должен быть подготовлен к решению задач производственно-технологического типа профессиональной деятельности.

**Цель** дисциплины — сформировать у обучающихся знания, практические умения и навыки в соответствии с формируемыми компетенциями о декоративных качествах древесных и кустарниковых форм растений и их использование в ландшафтной архитектуре.

#### Задачи дисциплины:

- изучить формовое разнообразие используемого при работах по озеленению ассортимента видов деревьев и кустарников;
- изучить характер выбора деревьев и кустарников для озеленения и создания композиций;
  - научить правильно, формировать крону деревьев и кустарников.

### 1.2. Компетенции и индикаторы их достижений

ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности

в профессиональной деятельности			
Код и наименова-	Формируемые (ЗУН)		
ние индикатора			
достижения компе-	знания	умения	навыки
тенции			
ИД-1 <sub>ОПК-4</sub>	Обучающийся дол-	Обучающийся дол-	Обучающийся дол-
Обосновывает и	жен знать: совре-	жен уметь: приме-	жен владеть: метода-
реализует совре-	менные технологии	нять современные	ми организации со-
менные технологии	возделывания пло-	технологии возде-	временных техноло-
возделывания пло-	довых, овощных,	лывания плодовых,	гий возделывания
довых, овощных,	декоративных, ле-	овощных, декора-	плодовых, овощных,
декоративных, ле-	карственных куль-	тивных, лекарствен-	декоративных, лекар-
карственных куль-	тур и винограда	ных культур и вино-	ственных культур и
тур и винограда	(Б1.В.ДВ.01.01 –	града	винограда
	3.1)	(Б1.В.ДВ.01.01 –	(Б1.В.ДВ.01.01 – Н.1)
		У.1)	

ПК-10 Способен реализовывать технологии возделывания овощных (в условиях отрытого и защищенного грунта), плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда

Код и наименова-	Формируемые (ЗУН)		
ние индикатора до-			
стижения компе-	знания	умения	навыки
тенции			

ИД-3 <sub>ПК-10</sub>	Обучающийся дол-	Обучающийся дол-	Обучающийся дол-
Реализует техноло-	жен знать: техноло-	жен уметь: реализо-	жен владеть: спосо-
гию возделывания	гии возделывания	вать технологии	бами возделывания
декоративных	декоративных куль-	возделывания деко-	декоративных куль-
культур	тур	ративных культур	тур
	(Б1.В.ДВ.01.01 –	(Б1.В.ДВ.01.01 –	(Б1.В.ДВ.01.01 –
	3.2)	У.2)	H.2)

ПК-12 Способен организовать разработку технологий получения высококачественного посадочного материала плодовых, декоративных, овощных культур и винограда

посадо того материала плодовых, декоративных, овощных культур и випограда			
Код и наименование	Формируемые (ЗУН)		
индикатора дости-	знания	MAIIII	навыки
жения компетенции	кинанс	умения	навыки
ИД-1 <sub>ПК-12</sub>	Обучающийся дол-	Обучающийся дол-	Обучающийся дол-
Организует разра-	жен знать: техноло-	жен уметь: органи-	жен владеть: спосо-
ботку технологий	гии получения вы-	зовать разработку	бами получения вы-
получения высоко-	сококачественного	технологий получе-	сококачественного
качественного поса-	посадочного мате-	ния высококаче-	посадочного мате-
дочного материала	риала плодовых, де-	ственного посадоч-	риала плодовых, де-
плодовых, декора-	коративных, овощ-	ного материала пло-	коративных, овощ-
тивных, овощных	ных культур и вино-	довых, декоратив-	ных культур и вино-
культур и винограда	града	ных, овощных куль-	града
	(Б1.В.ДВ.01.01 –	тур и винограда	(Б1.В.ДВ.01.01 –
	3.3)	(Б1.В.ДВ.01.01 –	H.3)
		У.3)	

ПК-13 Способен организовать разработку проектов садово-парковых объектов, проведения озеленения населенных пунктов, технологий их эксплуатации

Код и наименова-	Формируемые (ЗУН)		
ние индикатора до-			
стижения компе-	знания	умения	навыки
тенции			
ИД-2 <sub>ПК-13</sub>	Обучающийся дол-	Обучающийся должен	Обучающийся
Организует прове-	жен знать: класси-	уметь: применять под-	должен владеть:
дение озеленения	фикацию типов де-	бирать ассортимент	организацией со-
населенных пунк-	ревьев и кустарни-	древесных и кустарни-	здания садово-
TOB	ков для композиции	ковых растений, с уче-	парковых объек-
	и эксплуатации в	том их биологических и	тов, и озеленения
	оформлении садово-	экологических особен-	населенных пунк-
	парковых объектов и	ностей для создания	ТОВ
	озеленение населен-	садово-парковых объ-	(Б1.В.ДВ.01.01 –
	ных пунктов	ектов, и озеленения	H.4)
	(Б1.В.ДВ.01.01 – 3.4)	населенных пунктов	
		(Б1.В.ДВ.01.01 – У.4)	