

## ФТД.02 ВОДНЫЕ КОНСТРУКЦИИ В ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЕ

Направление подготовки **35.03.05 Садоводство**  
Направленность **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, умения и навыки необходимые для подготовки бакалавра, способного к эффективному решению практических задач в области садоводства, работать с конструктивными элементами различных типов объектов ландшафтной архитектуры, материалами и средствами производства, разбираться в технологии инженерных и агротехнических работах по созданию и содержанию объектов на основе рабочей документации, а также, способствующих дальнейшему развитию личности.

#### **Задачи дисциплины:**

- предоставить нормативную документацию для проведения садово-парковых работ, требования к посадочному материалу;
- дать знания по малым архитектурным формам и гидросооружениям в ландшафтной архитектуре.

#### 1.2 Компетенции и индикаторы достижений

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

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН		
	знания	умения	навыки
ИД-1ПК-13 Разрабатывает проекты садово-парковых объектов с использованием специальных программ и баз данных	Обучающийся должен знать приёмы разработки проектов водных объектов, в том числе с использованием специальных программ и баз данных (ФТД.02 – 3.1)	Обучающийся должен уметь разрабатывать проекты водных объектов с использованием специальных программ и баз данных (ФТД.02 – У.1)	Обучающийся должен владеть навыками использования специальных программ и баз данных при разработке проектов водных объектов (ФТД.02 – Н.1)
ИД-2ПК-13 Организует проведение озеленения населенных пунктов	Обучающийся должен знать основы организации проведения озеленения населенных пунктов (ФТД.02 – 3.2)	Обучающийся должен уметь организовать проведение озеленения населенных пунктов (ФТД.02 – У.2)	Обучающийся должен владеть навыками организации проведения озеленения населенных пунктов (ФТД.02 – Н.2)
ИД-3ПК-13 Разрабатывает технологии эксплуатации объектов озеленения	Обучающийся должен знать основные теоретические положения создания и эксплуатации садово-парковых объектов; производственные этапы проведения озе-	Обучающийся должен уметь создавать и эксплуатировать объекты ландшафтной архитектуры в соответствии с действующими нормами и правилами	Обучающийся должен владеть навыками производства озеленительных работ садово-парковых объектов (ФТД.02 – Н.3)

	ления населенных пунктов (ФТД.02 – 3.3)	(ФТД.02 – У.3)	
--	--	----------------	--