

## Б1.О.26 ПЛОДОВОДСТВО

Направление подготовки 35.03.04 Агрономия

Направленность Селекция и семеноводство сельскохозяйственных культур

### Квалификация - бакалавр

#### 1.1. Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия должен быть подготовлен к следующим видам профессиональной деятельности: производственно-технологической.

#### Цель дисциплины

Цель дисциплины – формирование знаний и умений по биологическим и технологическим основам производства продукции плодоводства.

#### Задачи дисциплины

Задачи дисциплины: изучить строение плодовых растений, органографию, биологические особенности роста и плодоношения плодовых культур, освоить технику обрезки и формировки крон плодовых растений, окулировки, зимней прививки плодовых растений; научиться квалифицированно выполнять все операции в полях питомника; освоить технику закладки промышленного сада и плодового питомника.

#### 1.2. Компетенции и индикаторы их достижений

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

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН		
	знания	умения	навыки
ИД-1 <sub>ОПК-4</sub> Обосновывает и реализует современные технологии возделывания сельскохозяйственных культур	Обучающийся должен знать: современные технологии возделывания культур ада – (Б1.О.26-3.1)	Обучающийся должен уметь: обосновывать и реализовывать современные технологии возделывания сельскохозяйственных культур - (Б1.О.26-У.1)	Обучающийся должен владеть навыками: обоснования и реализации современных технологий возделывания сельскохозяйственных культур (Б1.О.26-Н.1)

ПК-4 – Способен обосновать выбор сортов сельскохозяйственных культур.

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН		
	знания	умения	навыки
ИД-2 <sub>ПК-4</sub> – Владеет методами поиска сортов в реестре районированных сортов	Обучающийся должен знать:– методы поиска сортов в реестре (Б1.О.26-3.2)	Обучающийся должен уметь: - владеть методами поиска сортов в реестре (Б1.О.26-У.2)	Обучающийся должен владеть навыками: поиска сортов в реестре (Б1.О.26-Н.2)