

**Аннотация дисциплины «Плодоводство»
Направление подготовки 35.03.05 «Садоводство»**

Цель дисциплины – формирование знаний и умений по биологии, агротехнике и размножению плодовых растений и ягодных кустарников.

Задачами дисциплины является изучение:

- биологических основ плодоводства;
- технологий производства плодов, ягод и винограда;
- технологий производства здорового посадочного материала;
- техники закладки промышленного сада и плодового питомника.

**Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся
следующих компетенций**

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
1	Способность распознавать по морфологическим признакам рода, виды и сорта овощных, плодовых, лекарственных, эфиромасличных и декоративных культу (ОПК-7)
2	Способность к реализации технологий производства плодовых, овощных, лекарственных, эфиромасличных и декоративных культур в открытом и защищенном грунте (ПК-3)
3	Способность к планированию агротехнических приемов по уходу за садовыми культурами (ПК-14)

**Трудоемкость дисциплины по видам занятий, реализуемой по учебному плану по профилям
«Плодоовощеводство и виноградарство», «Декоративное садоводство и ландшафтный
дизайн», часов**

Вид занятий	Всего, час. (4 семестр)
1. Аудиторные занятия, часов, всего,	66
в том числе:	
1.1. Лекции	30
1.2. Лабораторные работы	42
1.3. Практические (семинарские) занятия	-
2. Самостоятельная работа, часов, всего	78
в том числе:	
2.1. Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)	15
2.2. Расчетно-графическое задание (РГР)	-
2.3. Самостоятельное изучение разделов	18
2.4. Текущая самоподготовка	18
2.5. Подготовка и сдача зачета(экзамена)	27
2.6. Контрольная работа (К)	-
Итого часов (стр. 1+ стр.2)	144

Форма промежуточной аттестации – экзамен.

Перечень основных изучаемых тем:

1. Биологические основы плодоводства.
2. Биологические особенности и технология возделывания плодовых культур.
3. Биологические особенности и технология возделывания ягодных культур.
4. Дикорастущие и малораспространенные плодовые растения и их использование.