

Аннотация
к рабочей программе Б1.В.09 «Плодоводство»
Дисциплина учебного плана подготовки бакалавров по направлению подготовки
35.03.04. Агрономия

Целью освоения дисциплины является формирование у студентов системы знаний о биологии, агротехнике и размножении плодовых растений и ягодных кустарников. Для реализации поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

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

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю, практике), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

1. Способен обосновать выбор сортов сельскохозяйственных культур (ПКУВ-5).

Индикаторы достижения компетенции:

- Определяет соответствие условий произрастания требованиям сельскохозяйственных культур (сортов) (ПКУВ-5.1. ИД-1);
- Определяет соответствие свойств почвы требованиям сельскохозяйственных культур (сортов) (ПКУВ-5.2. ИД-2);
- Владеет методами поиска сортов в реестре районированных сортов (ПКУВ-5.3. ИД-3);

2. Способен осуществить подбор видов, пород и сортов плодовых, овощных культур для различных агроэкологических условий и технологий; реализовать технологии возделывания их (ПКУВ-16).

Индикаторы достижения компетенции:

- осуществляет подбор видов, пород и сортов плодовых, овощных, культур для различных агроэкологических условий и технологий (ПКУВ-16.1. ИД-1);
- реализовывает технологии возделывания плодовых, овощных культур (ПКУВ-16.2. ИД-2).

В результате освоения дисциплины студент должен:

знать: методику подбора сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия, подготовки семян к посеву.

уметь: обосновать подбор сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия, подготовить семена к посеву.

владеть: методикой подбора сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия, подготовки семян к посеву.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: экзамен.

Разработчик:
канд. с.-х. наук

Зав. выпускающей кафедрой
по направлению



З.Ш. Дагужиева

Н.И. Мамсиров