

Аннотация рабочей программы дисциплины Введение в садоводство

Целью освоения дисциплины «Введение в садоводство» является формирование комплекса знаний об истории, современном состоянии, научных и методических основах овощеводства, плодородства, виноградарства и виноделия, лекарственного растениеводства, декоративного садоводства, основах технологий выращивания садовых культур.

Задачи:

- сформировать научные основы оценки видов, пород и сортов плодовых, овощных, декоративных, лекарственных культур и винограда для различных агроэкологических условий и технологий производства.

- сформировать теоретические и практические основы интенсивных технологий выращивания садовых культур.

Содержание дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам:

1. Понятие о сельском хозяйстве и его особенностях.
2. Понятие об агрономии и садоводстве.
3. Общие вопросы овощеводства
4. История овощеводства, как отрасли сельского хозяйства и науки
5. Понятие об овощеводстве защищенного грунта.
6. История мирового и отечественного плодородства.
7. Современное состояние отрасли плодородства.
8. История виноградарства и виноделия. Современное состояние отрасли.
8. Роль селекции растений в обществе.
9. История и современное состояние лекарственного растениеводства.
10. История и современное состояние отрасли декоративного растениеводства
11. История и современное состояние отрасли декоративного растениеводства.
12. Научное и практическое овощеводство южного региона России.
13. Научное и практическое плодородство южного региона России.
14. Научное и практическое виноградарство южного региона России.

Объем дисциплины 108 часов, 3 зачетные единицы.

Дисциплина изучается на 1 курсе, в 1 семестре. По итогам изучаемого курса студенты сдают зачет.