

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Овощеводство»

образовательной программы высшего образования –
программы академического бакалавриата

35.03.04 - Агрономия

Направленность программы (профиль):

Агробизнес

Трудоемкость дисциплины: 6 ЗЕ (216 академических часов)

Семестр: 5,6 (очная форма обучения), 7,8 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет, экзамен

Содержание дисциплины

История, современное состояние и направления развития овощеводства как отрасли растениеводства. Роль овощей в питании. Классификация овощных растений. Морфология овощных растений. Центры происхождения овощных культур. Рост и развитие овощных растений. Комплекс факторов внешних условий, влияющих на формирование урожая: климатические, почвенные, биотические и антропогенные. Тепловой режим. Водный режим. Режим минерального питания. Воздушно-газовый режим. Выбор участка и севообороты в овощеводстве. Особенности подготовки почвы. Размножение овощных растений. Площади питания, способы размещения и схемы посева овощных культур. Овощеводство защищенного грунта. Технология производства овощей в открытом грунте. Технология производства овощей в защищенном грунте.