

Б1.О.22 ОВОЩЕВОДСТВО

Направление подготовки 35.03.04 Агрономия

Направленность – Агробизнес

Квалификация – бакалавр

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: производственно-технологической, как основной и организационно-управленческой.

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

Задачи дисциплины:

- установление соответствия агроландшафтных условий требованиям овощных культур при их размещении по территории землепользования;
- обоснование выбора сортов овощных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия,
- расчет доз органических и минеральных удобрений на планируемый урожай, подготовка и применение их под овощные культуры;
- организация системы севооборотов, их размещение по территории землепользования сельскохозяйственного предприятия и проведение нарезки полей;
- проведение посева или посадки овощных культур и ухода за ними;
- проведение уборки урожая и первичной обработки овощной продукции и закладки ее на хранение;

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 оПК-4 Обосновывает и реализует современные технологии возделывания сельскохозяйственных культур	Обучающийся должен знать: как обосновать и реализовать современные технологии возделывания сельскохозяйственных культур – (Б1.О.22-3.1)	Обучающийся должен уметь:– обосновать и реализовать современные технологии возделывания сельскохозяйственных культур(Б1.О.22-У.1)	Обучающийся должен владеть навыками: обоснования и реализации современных технологий возделывания сельскохозяйственных культур(Б1.О.22-Н.1)

ПК-4 Способен обосновать выбор сортов сельскохозяйственных культур.

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН		
	знания	умения	навыки
ИД-1 ПК-4 Определяет	Обучающийся дол-	Обучающийся дол-	Обучающийся дол-

соответствие агро-ландшафтных условий произрастания требованиям сельскохозяйственных культур (сортов)	жен знать:как определить соответствие агро-ландшафтных условий произрастания требованиям сельскохозяйственных культур (сортов) – (Б1.О.22-3.2)	жен уметь:определять соответствие агро-ландшафтных условий произрастания требованиям сельскохозяйственных культур (сортов) (Б1.О.22-У.2)	жен владеть навыками: определения соответствие агро-ландшафтных условий произрастания требованиям сельскохозяйственных культур (сортов); – (Б1.О.22-Н.2)
ИД-2 ПК-4 Владеет методами поиска сортов в реестре районированных сортов	Обучающийся должен знать:как разрабатывать технологические карты возделывания сельскохозяйственных культур (Б1.О.22-3.3)	Обучающийся должен уметь:искать сорта в реестре районированных сортов(Б1.О.22-У.3)	Обучающийся должен владеть навыками:поиска сортов в реестре районированных сортов (Б1.О.22-Н.3)