

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Минаев Евгений Анатольевич
 Должность: Директор Института агроэкологии
 Дата подписания: 29.05.2023 13:23:54
 Уникальный программный ключ:
 228e9f4f78f4404f7c9d659181ea0dccc42a2a144

Б1.О. 22 ОВОЩЕВОДСТВО

Направление подготовки **35.03.04 Агрономия**

Направленность **Селекция и семеноводство сельскохозяйственных культур**

Квалификация - **бакалавр**

1.1 Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.04 Агрономия должен быть подготовлен к следующим видам профессиональной деятельности: производственно-технологической.

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;

1.2 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-З.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	Формируемые ЗУН

индикатора достижения компетенции	знания	умения	навыки
ИД-1 ПК-4 Определяет соответствие агроландшафтных условий произрастания требованиям сельскохозяйственных культур (сортов)	Обучающийся должен знать: как определить соответствие агроландшафтных условий произрастания требованиям сельскохозяйственных культур (сортов) – (Б1.О.22-3.2)	Обучающийся должен уметь: определять соответствие агроландшафтных условий произрастания требованиям сельскохозяйственных культур (сортов) (Б1.О.22-У.2)	Обучающийся должен владеть навыками: определения соответствие агроландшафтных 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: методы поиска сортов в реестре районированных сортов (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)