

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чернышова Евгения Олеговна

Должность: Вир. ректор

Дата подписания: 16.09.2022 16:49:54

Уникальный идентификатор:

e0684732b7c50cf6ed5378941c036fb477035277

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Овощеводство и плодоводство»

1. Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в форме ФГОС ВО Донской ГАУ по направлению 35.03.04 Агрономия, направленность Агробизнес, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению 35.03.04 Агрономия, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 26 июля 2017 г. N 699.

2. Требования к результатам освоения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Профессиональные компетенции (ПК-1.3; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-1.9):

Индикаторы достижения компетенции:

- Выбирает сорта сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия (ПК-1.3)
- Разрабатывает технологии посева (посадки) сельскохозяйственных культур с учетом их биологических особенностей и почвенно-климатических условий (ПК-1.5)
- Разрабатывает экологически обоснованные системы применения удобрений с учетом свойств почвы и биологических особенностей растений для обеспечения сельскохозяйственных культур элементами питания, необходимыми для формирования запланированного урожая, сохранения (повышения) плодородия почвы (ПК-1.6)
- Разрабатывает агротехнические мероприятия по улучшению фитосанитарного состояния посевов и экологически обоснованные интегрированные системы защиты растений с учетом прогноза развития вредных объектов и фактического фитосанитарного состояния посевов для предотвращения потерь урожая от болезней, вредителей и сорняков (ПК-1.7)
- Разрабатывает технологии уборки сельскохозяйственных культур (ПК-1.8)
- Готовит технологические карты возделывания сельскохозяйственных культур на основе разработанных технологий для организации рабочих процессов (ПК-1.9)

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

3. **Содержание программы дисциплины:** Раздел 1. Краткая биологическая и производственная характеристика плодовых растений. Раздел 2. Биологические основы управления ростом и плодоношением. Раздел 3. Плодовый питомник. Раздел 4. Плодовый сад. Раздел 5. Классификация и происхождение овощных растений. Отношение овощных культур к факторам внешней среды. Приемы их выращивания. Раздел 6. Технология возделывания овощных культур в открытом грунте. Раздел 7. Технология возделывания овощных культур в защищенном грунте

4. **Форма промежуточной аттестации:** зачет- 5 семестр.

5. **Разработчик:** канд.,с.-х. наук, доцент растениеводства и садоводства Габибова Е.Н.