

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе учебной дисциплины
Производство, хранение и переработка лекарственных и эфиромасличных культур

1. Общая характеристика:

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 35.04.05 Садоводство, направленность Садоводство. Разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки 35.04.05 Садоводство (приказ Министерства образования и науки РФ от 26 июля 2017 г. № 701).

2. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Профессиональные компетенции (ПК):

- Способен разрабатывать стратегии развития растениеводства в организации (ПК-1).

Индикаторы достижения компетенции:

- Определяет экономическую эффективность применения технологических приемов, удобрений, средств защиты растений, новых сортов (ПК-1.4).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знание:

- принципов определения экономической эффективности применения технологических приемов, удобрений, средств защиты растений, новых сортов.

Умение:

- определять экономическую эффективность применения технологических приемов, удобрений, средств защиты растений, новых сортов.

Навык:

- определять экономическую эффективность применения технологических приемов, удобрений, средств защиты растений, новых сортов.

Опыт деятельности:

- освоение принципов определения экономической эффективности применения технологических приемов, удобрений, средств защиты растений, новых сортов;
- применение современных технологий возделывания, хранения и первичной переработки лекарственных и эфиромасличных культур.

3. Содержание программы учебной дисциплины:

- 1 Лекарственное растительное сырье.
2. Заготовка лекарственного растительного сырья.
3. Лекарственные растения в растительном мире. Лекарственная флора Ростовской области.
4. Сушка лекарственного растительного сырья.
5. Приведение лекарственного растительного сырья в стандартное состояние.
6. Хранение лекарственного растительного сырья
7. Производство, хранение и переработка эфиромасличного сырья

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Разработчик: к.с.-х.н., доцент кафедры растениеводства и садоводства Каменева В.К.