

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор В.И.Косилов , профессор

Наименование дисциплины: Б1.В.03 Прогрессивные технологии производства говядины

Цель освоения дисциплины: подготовка специалистов, обладающих теоретическими знаниями и практическими навыками, позволяющими управлять технологическими процессами при производстве говядины.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ПК-5 способностью к разработке научно обоснованных систем ведения и технологий отрасли	Этап 1 особенности технологии специализированного скотоводства , хозяйственно-биологические особенности основных пород скота. Этап 2 организационные приемы проведения технологических процессов в отрасли, основные направления и методы научных исследований при отработке технологий откорма скота	Этап 1: организовать технологический процесс по производству говядины, использовать научные достижения в производственной деятельности Этап 2: составлять перспективные планы увеличения производства мясной продукции с учетом современных требований рынка	Этап 1: информацией о новейших достижениях зоотехнической науки и передовой практики в отрасли скотоводства и производства говядины Этап 2: технологическими приемами производства мяса-говядины в специализированных Хозяйствах, приемами работы на технологическом оборудовании, используемом в отрасли

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Современное состояние и значение производства говядины

Тема 1. Состояние и перспективы производства говядины

Тема 2. Организация выращивания, нагула и откорма молодняка крупного рогатого скота на мясо

Тема 3. Народнохозяйственное значение производства говядины

Тема 4. Организация и технология производства говядины

Тема 5. Потребности мясного и откармливаемого скота в питательных веществах

Раздел 2. Современные прогрессивные технологии производства говядины

Тема 6. Базовая технология выращивания и откорма молодняка крупного рогатого скота с использованием жома

Тема 7. Современные технологии производства говядины

Тема 8. Базовая технология полного цикла производства говядины при круглогодовом стойловом содержании

Тема 9. Технология выращивания и откорма молодняка с использованием нагула

Тема 10. Ветеринарно-санитарные мероприятия и механизация технологических процессов при откорме скота

Тема 11. Базовая технология производства говядины в мясном скотоводстве

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 2 ЗЕ.