

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Е.А. Никонова

Наименование дисциплины: Б1. В.ДВ.04.01 Технология производства говядины

Цель освоения дисциплины: - формирование знаний и умений по организации воспроизводства стада в мясном скотоводстве;

- 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
ОПК-1 способностью применять современные методы и приемы содержания, кормления, разведения и эффективного использования животных	Этап 1: технологические особенности специализированного мясного скотоводства	Этап 1: организовать технологический процесс производства говядины	Этап 1: рациональными, технологическими приемами производства мяса-говядины
	Этап 2: рациональные приемы и методы проведения технологических процессов в отрасли	Этап 2: способность оценки уровня, техники кормления и необходимости их изменения с учетом условий выращивания молодняка и уровня продуктивности, современными методами и приемами разведения различных пород скота	Этап 2: рациональными приемами работы на технологическом оборудовании, используемом в отрасли
ПК-7 способностью	Этап 1: режимы содержания	Этап 1: законом закономерности	Этап 1: умения применять

разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению различных производственных показателей животноводства	животных, прогнозировать последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных;	формирования высокой продуктивности животных и достижения в области кормления, содержания и воспроизводства молодняка КРС	перспективные технологии воспроизводства стада, рационального использования высокопродуктивных животных и достижения генетики и селекции в области программируемой продуктивности
	Этап 2 влияние кормления и содержания на формирование продуктивных признаков	Этап 2: разрабатывать текущие и перспективные планы увеличения производства мясной продукции с учетом современных требований рынка	Этап 2: владения методами оценки экстерьера, конституции, воспроизводительных качеств и оценки их связи с продуктивностью и качеством получаемого сырья
ПК-9 способностью использовать современные технологии производства продукции животноводства и выращивания молодняка	Этап 1: хозяйственно-биологические особенности основных пород скота.	Этап 1: организовать технологический процесс по производству говядины, использовать научные достижения в производственной деятельности	Этап 1: информацией о новейших достижениях зоотехнической науки и передовой практики в отрасли скотоводства и производства говядины
	Этап 2: организационные приемы проведения технологических процессов в отрасли, основные направления и методы научных исследований при отработке технологий	Этап 2: обеспечивать рациональное воспроизводство и технологию интенсивного выращивания высокопродуктивного молодняка и производства говядины, с учетом специфики физиологического	Этап 2: технологическими приемами производства мяса-говядины в специализированных хозяйствах, приемами работы на технологическом оборудовании, используемом в отрасли

	откорма скота	состояния животных	
--	---------------	--------------------	--

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Особенности мясного скотоводства

Тема 1. Состояние и перспективы производства говядины

Тема 2. Мясное скотоводство основные термины

Тема 4. Экстерьер, интерьер и конституция КРС

Тема 5. Методы определения параметров продуктивности КРС мясного направления продуктивности

Тема 6. Хозяйственно-биологические особенности основных пород КРС мясного направления

Раздел 2.

Технологическое оборудование мясных ферм

Тема 7. Нормативные требования к мясным фермам

Тема 8. Характеристика мясной фермы.

Тема 10. Экспликация и планировочные решения репродукторных мясных ферм

Раздел 3. Основные технологические операции мясного скотоводства

Тема 11. Организация воспроизводства в мясном скотоводстве

Тема 12. Организация племенной работы в мясном скотоводстве

Тема 13. Кормление мясного скота

Тема 14. Потребность мясного и откармливаемого скота в питательных веществах

Тема 16. Основы разведения скота мясных пород

Тема 17. Ветеринарно-профилактические мероприятия в мясном скотоводстве

Раздел 4 Технология производства говядины

Тема 18. Технология мясного скотоводства

Тема 19. Организация выращивания, нагула и откорма молодняка КРС на мясо

Тема 20. Базовая технология производства говядины в мясном скотоводстве

Тема 21. Базовая технология полного цикла производства говядины при круглогодичном стойловом содержании животных

Тема 23. Базовая технология доращивания и откорма молодняка КРС с

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЖОМА

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 ЗЕ