

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Герасимова Т.Г., доцент

Наименование дисциплины: Б1.В.ДВ.09.02 Мясное скотоводство

Цель освоения дисциплины

- подготовка специалистов, обладающих теоретическими знаниями и практическими навыками, позволяющими управлять технологическими процессами в отрасли мясного скотоводства.

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 - хозяйственно-биологические особенности основных пород мясного скота; Этап 2 - основы планирования, управления и экономики отрасли.	Этап 1 - составлять кормовой баланс, план случек и отелов; - составлять перспективный план селекционно-племенной работы со стадом; Этап 2 - организовать реализацию откормленного молодняка на мясоперерабатывающие предприятия.	Этап 1 - приемами составления рационов кормления для различных половозрастных групп мясного скота; методами оценки племенных и продуктивных качеств животных мясных пород; Этап 2 - приемами работы на технологическом оборудовании, используемом в отрасли;
ПК-7 - способностью разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению различных производственных показателей животноводства	Этап 1 - особенности технологии специализированного мясного скотоводства; Этап 2 - организационные приемы проведения технологических процессов в отрасли; организационные приемы проведения технологических процессов в отрасли; организационные приемы проведения технологических процессов в отрасли	Этап 1 - составлять кормовой баланс, план случек и отелов; Этап 2 - составлять перспективный план селекционно-племенной работы со стадом	Этап 1 - технологическими приемами производства мяса-говядины в специализированных хозяйствах; Этап 2 - методами оценки племенных и продуктивных качеств животных мясных пород
ПК-9 - способностью использовать современные технологии производства продукции животноводства и выращивания молодняка	Этап 1 - Селекционная работа со стадом в крупных хозяйствах по производству молока Этап 2 - способностью использовать современные технологии производства	Этап 1 - использовать вычислительную технику для ведения зоотехнического и племенного учета, решения оперативных и селекционных задач на уровне хозяйства, региона, породы.	Этап 1 - информацией о новейших достижениях зоотехнической науки и передовой практики в отрасли мясного скотоводства Этап 2 - использовать вычислительную технику для ведения зоо-

	продукции животноводства и выращивания молодняка, методика составления плана племенной работы в молочном скотоводстве	составлять перспективные планы увеличения производства мясной продукции с учетом современных требований рынка; Этап 2 - грамотно использовать необходимые инновационные, селекционные и технологические мероприятия для сохранения и совершенствования генетического потенциала в мясном скотоводстве; организовать технологический процесс в мясном скотоводстве с помощью информационных и инновационных технологий	технического и племенного учета, решения оперативных и селекционных задач на уровне хозяйства, региона, породы.
--	---	---	---

2. Содержание дисциплины

Раздел 1 . Тенденции, состояние и перспективы производства говядины в РФ и мире

Тема 1. Тенденции, состояние и перспективы производства говядины в РФ и мире

Тема 2. Определение параметров продуктивности мясного скота

Тема 3. Комплексная оценка качества мясной продукции

Раздел 2. Технология специализированного мясного скотоводства

Тема 4. Особенности технологии мясного скотоводства

Тема 5. Технологические модели производства говядины

Тема 6. Мясное скотоводство. Термины и определения

Раздел 3. Нормативы содержания скота в мясном скотоводстве

Тема 7. Планировочные решения и размещение объектов мясной фермы

Тема 8. Экологическая безопасность и ветеринарные мероприятия на мясных фермах

Тема 9. Технологическое оборудование мясных ферм

Раздел 4. Организация кормления мясного скота

Тема 10. Организация кормления мясного скота разных половозрастных групп

Тема 11. Использование БАВ и антистрессовых препаратов при откорме мясного скота

3. Общая трудоемкость дисциплины 3 ЗЕ.