

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

**Автор:** Е.А. Никонова, доцент

**Наименование дисциплины:** Б1. В.ДВ.01.01 Организационно-технологические основы ведения мясного скотоводства

### 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
ПК-4 готовностью реализовывать технологии производства продукции растениеводства и животноводства	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

### 2. Содержание дисциплины:

#### Раздел 1. Особенности мясного скотоводства

**Тема 1.** Состояние и перспективы производства говядины

**Тема 2.** Мясное скотоводство, основные термины и понятия

**Тема 3.** Экстерьер, интерьер и конституция КРС

**Тема 4.** Методы определения параметров продуктивности КРС мясного направления продуктивности

**Тема 5.** Хозяйственно-биологические особенности основных пород КРС

мясного направления

## **Раздел 2.**

### **Технологическое оборудование мясных ферм**

**Тема 6.** Нормативные требования к мясным фермам

**Тема 7.** Характеристика мясной фермы.

**Тема 8.** Экспликация и планировочные решения репродукторных мясных ферм

## **Раздел 3. Основные технологические операции мясного скотоводства**

**Тема 9.** Организация воспроизводства в мясном скотоводстве

**Тема 10.** Организация племенной работы в мясном скотоводстве

**Тема 11.** Кормление мясного скота

**Тема 12.** Потребность мясного и откармливаемого скота в питательных веществах

**Тема 14.** Технология летнего и зимнего содержания КРС

**Тема 15.** Основы разведения скота мясных пород

**Тема 16.** Ветеринарно-профилактические мероприятия в мясном скотоводстве

## **Раздел 4 Технология производства говядины**

**Тема 17.** Технология мясного скотоводства

**Тема 18.** Организация выращивания, нагула и откорма молодняка КРС на мясо

**Тема 19.** Базовая технология производства говядины в мясном скотоводстве

**Тема 20.** Базовая технология полного цикла производства говядины при круглогодичном стойловом содержании животных

**Тема 21.** Базовая технология доращивания и откорма молодняка КРС с использованием жома

**Тема 22.** Требования к крупному рогатому скоту для убоя

**Тема 23.** Организация и порядок сдачи-приема скота на мясо

**Тема 24.** Разделка туши на отруба

**3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 ЗЕ.**