

А

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФГБОУ ВО Пензенская ГСХА

Кафедра биологии животных и ветеринарии

Л.Л. Ошкина, Е.В. Здоровьева

**ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ
ЭКСПЕРТИЗА**

Учебное пособие для аспирантов, обучающихся
по направлению подготовки 36.06.01 – Ветеринария и зоотехния

Пенза 2015

А

УДК 619:6 14.31(075)

ББК 48(я7)

О–96

Рецензент – профессор кафедры «Морфология и физиология животных» ФГБОУ ВПО «Мордовский государственный университет имени Н.П. Огарева» д-р ветеринар. наук Бушукина О.С.

Печатается по решению методической комиссии технологического факультета ПГСХА от 14 декабря 2015 г., протокол №7.

Ошкина, Лилия Львовна

О96 Ветеринарно-санитарная экспертиза: учебное пособие /Л.Л. Ошкина, Е.В. Здоровьева.– Пенза: РИО ПГСХА, 2015. – 120 с.

Данное учебное пособие предназначено для аспирантов, обучающихся по направлению подготовки 36.06.01 - Ветеринария и зоотехния. В настоящем учебном пособии изложен порядок организации и проведения ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животноводства. Описаны методы ветеринарно-санитарной оценки мяса, мясопродуктов здоровых животных и при различных болезнях, колбасных изделий, молока и молочных продуктов.

© ФГБОУ ВО

Пензенская ГСХА, 2015

© Л.Л. Ошкина,

Е.В. Здоровьева, 2015

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	4
Тема 1 Требования, предъявляемые к убойным животным	5
1.1 Гигиенические требования к помещениям и организации рабочих мест, особенности ветеринарно-санитарного контроля при переработке животных.....	5
1.2 Ветеринарно-санитарные требования предубойного осмотра животных	10
Тема 2 Ветеринарно-санитарный осмотр органов и туш животных	15
2.1 Порядок послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных	15
2.2 Правила клеймения продуктов убоя животных	24
2.3 Документы ветеринарного учета и отчетности по убою скота	27
Тема 3 Лабораторные исследования мяса и мясопродуктов	28
3.1 Определение мяса различных видов животных.....	28
3.2 Бактериологическое исследование мяса и мясопродуктов	31
3.3 Определение мяса больных животных	36
3.4 Определение свежести мяса убойных животных	43
3.5 Правила ветеринарно-санитарной экспертизы колбасных изделий	47
Тема 4 Ветеринарно-санитарная экспертиза молока и молочных продуктов	52
4.1 Основные санитарно-гигиенические условия получения доброкачественного молока	52
4.2 Санитарные и ветеринарные требования при продаже молока и молочных продуктов на рынках	55
4.3 Правила проведения ветеринарно-санитарной экспертизы молока и молочных продуктов.....	56
Тема 5 Ветеринарно-санитарная экспертиза туш и органов животных при инфекционных и инвазионных болезнях	71
5.1 Порядок предъявления и исследования продуктов на рынках	102
Литература.....	109
Приложения.....	110