

08-1345

ДУБЛЕТ

В.Г. Луницын, А.С. Донченко
С.М. Огнев, Н.А. Фролов

ПАНТОВОЕ ОЛЕНЕВОДСТВО
И БОЛЕЗНИ ОЛЕНЕЙ

Барнаул 2007

08-01346

**Учебники и учебные пособия для высших
сельскохозяйственных учебных заведений**

**В.Г. Луницын, А.С. Донченко
С.И. Огнев, Н.А. Фролов**

Пантовое оленеводство и болезни оленей

**Допущено министерством сельского хозяйства
Российской Федерации в качестве учебного пособия
для студентов высших учебных заведений,
обучающихся по специальности
310800 «Ветеринария» и 110400 «Зоотехния»**

Барнаул 2007

ББК 46.3
П847
УДК 636.294

Луницын В.Г., Донченко А.С., Огнев С.И., Фролов Н.А. Пантовое оленеводство и болезни оленей. ВНИИ пантового оленеводства, Алтайский ГАУ. Барнаул, 2007. 418 с.

ISBN 978-5-93957-224-8

Учебник состоит из трех частей – зоотехнии, болезней оленей и экономики. В первой части изложены история развития и современное состояние отрасли, ее научное обеспечение, систематика, условия обитания и экстерьер маралов и пятнистых оленей; вопросы содержания, кормления, продукция пантового оленеводства, воспроизводство стада и селекционно-племенная работа. Вторая часть посвящена анатомо-морфологическим особенностям, внутренним незаразным, инфекционным и инвазионным болезням маралов и пятнистых оленей. Завершает часть ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя, ветсанправила и техника безопасности в пантовом оленеводстве. В третьей части отражено определение экономической эффективности отрасли по ресурсному подходу и приведенным затратам, дана методика расчета эффективности противоэпизоотических мероприятий в пантовом оленеводстве.

Учебник предназначен для студентов зоотехнических и ветеринарных факультетов аграрных вузов страны. Он будет незаменимым источником информации для научных и практических работников пантового оленеводства.

Авторы:

доктор ветеринарных наук, профессор,
заслуженный деятель науки РФ **В.Г. Луницын**;
доктор ветеринарных наук, профессор,
заслуженный деятель науки РФ, академик РАСХН **А.С. Донченко**.
кандидат ветеринарных наук **С.И. Огнев**
кандидат экономических наук **Н.А. Фролов**

Рецензенты: В.Г. Шелепов – доктор сельскохозяйственных наук, член-корреспондент РАСХН; В.Г. Огуй – доктор сельскохозяйственных наук, профессор; А.А. Эленшлегер – доктор ветеринарных наук, профессор; С.К. Димов – доктор ветеринарных наук, профессор.

ISBN 978-5-93957-224-8

© Луницын В.Г., Донченко А.С., Огнев С.И., Фролов Н.А. 2007
© ВНИИ пантового оленеводства, Алтайский ГАУ

СОДЕРЖАНИЕ

Часть I. Зоотехния	3
Глава 1 История развития, современное состояние отрасли. Научное обеспечение пантового оленеводства	3
Глава 2 Систематика, распространение, условия обитания, внешний вид пантовых оленей, особенности экстерьера, сезонные биологические ритмы	14
Глава 3 Содержание пантовых оленей	30
Глава 4 Кормление пантовых оленей	43
Глава 5 Продукция пантового оленеводства	66
Глава 6 Воспроизводство стада	129
Глава 7 Селекционно-племенная работа	138
Часть II. Болезни пантовых оленей	162
Глава 1 Некоторые анатомо-морфологические особенности маралов и пятнистых оленей	162
Глава 2 Внутренние незаразные болезни	175
Глава 3 Инфекционные болезни	189
Глава 4 Инвазионные болезни	239
Глава 5 Схемы профилактики заразных болезней пантовых оленей	326
Глава 6 Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя пантовых оленей при заразных болезнях	331
Глава 7 Ветеринарно-санитарные правила в пантовом олeneводстве	336
Глава 8 Техника безопасности в пантовом оленеводстве	345
Часть III. Определение экономической эффективности пантового олeneводства	358
Глава 1 Исчисление экономической эффективности отрасли по ресурсному подходу	361
Глава 2 Исчисление экономической эффективности по приведенным затратам	379
Глава 3 Расчет экономической эффективности противоэпизоотических мероприятий в пантовом оленеводстве ..	382