

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Российская академия сельскохозяйственных наук

Всероссийский научно-исследовательский  
институт животноводства

---

С. А. Данкверт, А. М. Холманов, О. Ю. Осадчая

# ОВЦЕВОДСТВО СТРАН МИРА

**ЧИСЛЕННОСТЬ ОВЕЦ, РАЗМЕЩЕНИЕ ИХ ПО ЧАСТЯМ СВЕТА,  
ПРОИЗВОДСТВО, ЭКСПОРТ, ИМПОРТ И ПОТРЕБЛЕНИЕ  
ПРОДУКТОВ ОВЦЕВОДСТВА**

Справочно-учебное пособие

*Издание 2-ое, дополненное*

Москва  
2011

УДК 636.3:311(100)

ББК 46.6

Д-18

**Данкверт С.А., Холманов А.М., Осадчая О.Ю. Овцеводство стран мира.** Издание 2-ое, дополн. –М., 2011. - 550 с.

В предлагаемом пособии дана статистическая информация о состоянии во всем мире, частях света и отдельных странах одной из основных отраслей животноводства - овцеводства. Приводятся сведения о численности овец, массе туши убитых животных, шерстной продуктивности овец, производстве мяса, молока и молочных продуктов из овечьего молока, их экспорте, импорте. Второе издание книги дополнено данными по потреблению продуктов овцеводства: мяса и овечьей шерсти.

Дана сравнительная оценка отрасли овцеводства 187 стран по 57 основным экономико-статистическим показателям. По каждому показателю за период с 1961 по 2008 год приведены его динамика в пределах всего мира, частей света и отдельных стран, размах его колебаний и выделены страны-лидеры.

Пособие снабжено сводными таблицами и иллюстрировано графиками, диаграммами, картограммами и пиктограммами, позволяющими наглядно представить состояние, динамику развития и размещение по миру овцеводства и производства его продукции, а также прогнозировать изменения в будущем.

При подготовке пособия использованы данные ежегодников Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (ФАО) – «FAO Yearbook, Production», «FAO Trade Yearbook», официального интернет-сайта ФАО, а также «ZMP – Marktbilanz», статистических сборников «Народное хозяйство СССР» и «Сельское хозяйство СССР», «Агропромышленный комплекс России».

Пособие предназначено для специалистов и руководителей животноводческих предприятий, руководителей районных, областных и федеральных сельскохозяйственных органов, научных работников, студентов ВУЗов и слушателей системы дополнительного профессионального образования

*Авторы выражают искреннюю благодарность профессору Г. Бремю (Ветеринарный университет, г. Вена, Австрия), академику РАСХН Н.И. Стрекозову (ВИЖ, Дубровицы), профессору И.Н. Шайдуллину (МГАВМиБ им. К.И. Скрябина), профессору В.Г. Двалишвили (ВИЖ, Дубровицы) за содействие в подборе информации о состоянии овцеводства и производстве его продукции в России и странах мира.*

*Консультант:*

**А. И. Ерохин**, профессор, доктор сельскохозяйственных наук, Российский государственный аграрный университет – МСХА им. К.А. Тимирязева.

*Рецензенты:*

**К. Э. Разумеев**, Доктор технических наук, профессор, генеральный директор ОАО НПК «ЦНИИШерсть», проректор по научной работе, заведующий кафедрой прядения МГТУ им. А. Н. Косыгина ;

**В. Ф. Лищенко**, доктор экономических наук, профессор, директор Центра международного агробизнеса факультета «Высшая школа международного бизнеса» Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации;

**П. Ю. Фомичев**, доцент кафедры географии мирового хозяйства географического факультета МГУ им. Ломоносова, кандидат географических наук.

*Оформление:*

**О. Ю. Осадчая, А. М. Холманов.**

*Компьютерная верстка:*

**О. Ю. Осадчая, Н. Н. Соболева**

*Компьютерный набор:*

**О. В. Осадчая, А. И. Шейкина, Ю. А. Казакова**

*Дизайн обложки:*

**О. Ю. Осадчая, В. В. Лимонов**

**ISBN 978-5-902483-13-7**

© Данкверт С. А., Холманов А. М., Осадчая О. Ю., 2011.

© Оформление: Осадчая О. Ю., Холманов А. М., 2011.

© Обложка: Осадчая О. Ю., Лимонов В. В., 2011.

---

---

## Содержание

<b>Введение в овцеводство.....</b>	<b>7</b>
<b>1. Происхождение и одомашнивание овец.....</b>	<b>8</b>
1.1. Историко-археологический очерк.....	8
1.2. Бараны в зоологической систематике.....	9
1.3. Дикие бараны и близкие к ним роды .....	11
1.3.1. Род дикие козлы.....	11
1.3.2. Род ложные бараны, полукозлы.....	14
1.3.3. Род дикие бараны .....	16
1.3.4. Род овцебыки .....	22
1.3.5. Род такины .....	24
1.4. Одомашнивание овец.....	25
<b>2. Овцеводство – важная отрасль современного животноводства .....</b>	<b>33</b>
2.1. Породы домашних овец .....	33
2.2. Производственные системы в овцеводстве .....	47
2.3. Продуктивные свойства овец.....	48
2.3.1. Мясная продуктивность овец.....	52
2.3.1.1. Факторы, определяющие мясную продуктивность овец .....	52
2.3.1.2. Морфологический и химический состав мяса овец.....	59
2.3.2. Сальная продуктивность овец .....	65
2.3.3. Молочная продуктивность овец .....	66
2.3.3.1. Факторы, определяющие молочную продуктивность овец.....	67
2.3.3.2. Химический состав молока овец.....	71
2.3.4. Овцеводство – продуцент животного белка .....	73
2.3.5. Производство сырьевой продукции .....	76
2.3.5.1. Производство шерсти и шерстная продуктивность овец.....	76
2.3.5.2. Производство овчин и смушков .....	106
2.3.5.3. Производство побочной продукции.....	110
2.3.6. Рабочие качества и прочее использование овец.....	113
<b>3. Географическое распространение овец .....</b>	<b>114</b>
<b>4. Примечания .....</b>	<b>115</b>



## **Раздел 1. Численность овец..... 117**

- 1.1. Численность всех овец..... 118
- 1.2. Численность овец, убитых на мясо ..... 131
- 1.3. Численность молочных овец ..... 148
- 1.4. Плотность размещения овец ..... 161
- 1.5. Численность овец на 100 человек населения ..... 169



## **Раздел 2. Масса туши овец ..... 177**



## **Раздел 3. Производство мяса овец ..... 189**

- 3.1. Валовое производство баранины..... 190
- 3.2. Производство баранины на одну среднестатистическую овцу..... 201
- 3.3. Производство баранины на душу населения ..... 210
- 3.4. Производство баранины на 100 га сельхозугодий ..... 219
- 3.5. Основные параметры мирового производства баранины..... 229



## **Раздел 4. Производство мяса всех видов ..... 231**

- 4.1. Валовое производство мяса всех видов животных ..... 232
- 4.2. Структура производства мяса всех видов ..... 241
- 4.3. Основные параметры мирового производства мяса всех видов..... 243



## **Раздел 5. Доля баранины в производстве мяса всех видов..... 247**



## **Раздел 6. Производство молока ..... 257**

- 6.1. Производство молока разных видов ..... 258
- 6.2. Валовое производство молока всех видов..... 262
- 6.3. Валовое производство овечьего молока ..... 271
- 6.4. Надой молока на одну овцу..... 279
- 6.5. Производство овечьего молока на душу населения..... 284
- 6.6. Производство овечьего молока на 100 га сельхозугодий..... 289



**Раздел 7. Производство молочных продуктов ..... 295**

- 7.1. Производство животного масла ..... 300
- 7.2. Производство сыра ..... 303
- 7.3. Производство кисломолочных продуктов ..... 313



**Раздел 8. Производство овечьей шерсти ..... 315**

- 8.1. Валовое производство овечьей шерсти ..... 321
- 8.2. Настриг шерсти на одну овцу ..... 330
- 8.3. Производство овечьей шерсти на душу населения ..... 332



**Раздел 9. Производство шкур овец ..... 339**

- 9.1. Производство шкур всех видов животных ..... 340
- 9.2. Производство шкур овец ..... 341

**Раздел 10. Основные параметры мирового производства  
продуктов овцеводства ..... 351**

**Раздел 11. Внешняя торговля продуктами овцеводства ..... 363**



- 11.1. Внешняя торговля живыми овцами ..... 364
  - 11.1.1. Экспорт живых овец ..... 364
  - 11.1.2. Импорт живых овец ..... 373
  - 11.1.3. Цены на живых овец ..... 380



- 11.2. Внешняя торговля бараниной ..... 387
  - 11.2.1. Экспорт баранины ..... 387
  - 11.2.2. Доля экспорта в производстве баранины ..... 396
  - 11.2.3. Импорт баранины ..... 400
  - 11.2.4. Торговый баланс ..... 409
  - 11.2.5. Цены на баранину ..... 411



### **11.3. Внешняя торговля овечьей шерстью..... 417**

11.3.1. Внешняя торговля шерстью разных типов ..... 417

11.3.2. Внешняя торговля невыточенной шерстью ..... 422

11.3.2.1. Экспорт невыточенной шерсти..... 422

11.3.2.2. Доля экспорта в производстве невыточенной шерсти... 430

11.3.2.3. Импорт невыточенной шерсти..... 434

11.3.2.4. Торговый баланс ..... 442

11.3.2.5. Цены на невыточенную шерсть ..... 444

11.3.3. Внешняя торговля выточенной шерстью ..... 448

11.3.3.1. Экспорт выточенной шерсти..... 448

11.3.3.2. Импорт выточенной шерсти..... 456

11.3.3.3. Торговый баланс ..... 463

11.3.3.4. Цены на выточенную шерсть ..... 465

### **11.4. Внешняя торговля сыром ..... 468**



11.4.1. Внешняя торговля сыром разных видов ..... 468

11.4.2. Экспорт сыра из овечьего молока ..... 471

11.4.3. Импорт сыра из овечьего молока..... 477

11.4.4. Цены на сыр из овечьего молока ..... 482



## **Раздел 12. Население стран мира.....485**

## **Раздел 13. Потребление баранины и козлятины .....491**



13.1. Потребление мяса разных видов ..... 492

13.2. Валовое потребление баранины и козлятины ..... 495

13.3. Потребление мяса основных видов на душу населения ..... 503

13.4. Потребление баранины и козлятины на душу населения..... 506

## **Раздел 14. Потребление овечьей шерсти .....515**



14.1. Валовое потребление овечьей шерсти ..... 516

14.2. Потребление овечьей шерсти на душу населения..... 524

## **Список литературы..... 533**

## **Рецензии ..... 543**

## **Сведения об авторах ..... 549**