

13-7357

ДУБЛЕТ

Р.Г. Ахметов, Ю.Р. Стратонович

**Современное состояние  
и возможности  
устойчивого обеспечения  
населения России  
продукцией скотоводства**



Москва 2012

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ – МСХА  
имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА

**Р.Г. Ахметов, Ю.Р. Стратонович**

**СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ  
И ВОЗМОЖНОСТИ  
УСТОЙЧИВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ  
ПРОДУКЦИЕЙ СКОТОВОДСТВА**

*Монография*

Москва  
Издательство РГАУ–МСХА  
2012

УДК 338.439.6:636.22/28

ББК 65.325.250:65.32-82

А 95

*Рецензенты:* доктор экономических наук, профессор Р.С. Гайсин,  
доктор экономических наук, профессор В.З. Мазлоев

**Ахметов Р.Г., Стратонович Ю.Р.**

А 95 Современное состояние и возможности устойчивого обеспечения населения России продукцией скотоводства. Монография. / Р.Г. Ахметов, Ю.Р. Стратонович. М.: Изд-во РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2012. 204 с.

ISBN 978-5-9675-0730-4

Монография содержит результаты комплексного исследования проблемы устойчивого обеспечения населения Российской Федерации продукцией скотоводства. Даётся оценка современного состояния производства продукции скотоводства, приводятся разработки и рекомендации, направленные на эффективное решение данной проблемы. Представляет интерес для широкого круга специалистов, управленцев, исследователей, а также студентов, научных сотрудников и аспирантов высших учебных заведений.

ISBN 978-5-9675-0730-4

© Ахметов Р.Г., Стратонович Ю.Р., 2012

© ФГОУ ВПО РГАУ–МСХА

имени К.А. Тимирязева, 2012

© Издательство РГАУ – МСХА, 2012

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ .....	3
1. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ СКОТОВОДСТВА	4
2. ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ОПТИМИЗАЦИЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ .....	13
3. РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ПРОДУКЦИЕЙ СКОТОВОДСТВА ЗА СЧЕТ ИМПОРТА .....	25
4. СОЗДАНИЕ ЭФФЕКТИВНОЙ И УСТОЙЧИВОЙ КОРМОВОЙ БАЗЫ СКОТОВОДСТВА.....	31
4.1. Значение кормовой базы и проблемы ее развития .....	31
4.2. Экономическая эффективность кормовых культур .....	45
4.3. Пути повышения эффективности производства кормов .....	55
4.4. Совершенствование планирования производства и использования кормов.....	66
4.5. Разработка и реализация экономико-математической модели оптимизации кормопроизводства.....	75
4.6. Разработка и реализация экономико-математической модели оптимального использования заготовленных кормов.....	83
4.7. Оптимизация рационов кормления животных и рецептов приготовления комбикормов .....	89
5. СОЗДАНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ ЗАПАСОВ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ .....	106
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ .....	111
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	113