

УДК 633:2

Кормопроизводство: учебно-методическое пособие для практических занятий и самостоятельной работы студентов по направлению подготовки 36.03.02 зоотехния / Н.И. Максимов, М.В. Сыроватский, О.А. Новицкая [и др.]. – М.: ФГБОУ ВО МГАВМиБ - МВА имени К.И. Скрябина, 2024 – 108 с. ISBN 978-5-6053186-0-6 – Текст: непосредственный.

Учебно-методическое пособие предназначено для студентов факультета зоотехнологий и агробизнеса. В нем представлены материалы для изучения классификации кормовых растений, характеристика злаковых и бобовых трав, разнотравья и осоковых растений, характеристика семян многолетних злаковых и бобовых трав, составление травосмесей и расчет, расчет питательной ценности растительных кормов и тд. Содержит контрольные и тестовые вопросы для самоконтроля и подготовки к зачёту.

Утверждено на заседании учебно-методической комиссии факультета зоотехнологий и агробизнеса ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина, протокол № 3 от 07 ноября 2024 г.

**Рецензенты:**

Бекетов Сергей Валерьевич, доктор биологических наук, ФГБУН ИОГен имени Н.И. Вавилова РАН.

Нестеров Валерий Васильевич, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры зоогигиены и птицеводства им. А.К. Даниловой ФГБОУ ВО МГАВМиБ –МВА имени К.И. Скрябина

© ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА  
имени К.И. Скрябина, 2024  
© Н.И. Максимов, М.В.  
Сыроватский, О.А. Новицкая, Д.В.  
Быков, А.П. Новицкий, 2024

## ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ .....	4
Тема 1. КЛАССИФИКАЦИЯ КОРМОВ .....	5
РАСТЕНИЯ СЕНОКОСОВ И ПАСТБИЩ .....	8
Тема 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ЗЛАКОВЫХ ТРАВ .....	8
Тема 3. ХАРАКТЕРИСТИКА БОБОВЫХ ТРАВ .....	15
Тема 4. ХАРАКТЕРИСТИКА РАЗНОТРАВЬЯ И ОСОКОВЫХ РАСТЕНИЙ... ..	21
Тема 5. Я Д О В И Т Ы Е И В Р Е Д Н Ы Е РАСТЕНИЯ .....	24
Тема 6. ХАРАКТЕРИСТИКА СЕМЯН МНОГОЛЕТНИХ ЗЛАКОВЫХ И БОБОВЫХ ТРАВ .....	27
Тема 7. СОСТАВЛЕНИЕ ТРАВОСМЕСЕЙ И РАСЧЕТ НОРМ ВЫСЕВА МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ .....	35
Тема 8. УЛУЧШЕНИЕ ПРИРОДНЫХ КОРМОВЫХ УГОДИЙ .....	39
Тема 9. ОРГАНИЗАЦИЯ ЗЕЛЕННОГО КОНВЕЙЕРА .....	41
Тема 10. РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАСТБИЩ .....	49
Тема 11. УЧЕТ СЕНА .....	64
Тема 12. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА СЕНА.....	68
Тема 13. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ .....	75
Тема 14. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОЛЕВЫХ КОРМОВЫХ КУЛЬТУР .....	79
Тема 15. ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАССЫ И КАЧЕСТВА СИЛОСА .....	80
Тема 16. РАСЧЕТ ПОТРЕБНОСТИ КОРМОВ ДЛЯ ПОГОЛОВЬЯ ЖИВОТНЫХ .....	95
Тема 17. РАСЧЕТ ПИТАТЕЛЬНОЙ ЦЕННОСТИ РАСТИТЕЛЬНЫХ КОРМОВ .....	98
ПРИЛОЖЕНИЯ .....	102
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	104