

12-5613

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научно-исследовательский институт информации
и технико-экономических исследований по инженерно-техническому
обеспечению агропромышленного комплекса»
(ФГБНУ «Росинформагротех»)

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
КОРМОВЫХ
РЕСУРСОВ ЛЕСА
В ЖИВОТНОВОДСТВЕ**

12-05613



Москва
ФГБНУ «Росинформагротех»
2011

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научно-исследовательский институт информации
и технико-экономических исследований по инженерно-техническому
обеспечению агропромышленного комплекса»
(ФГБНУ «Росинформагротех»)**

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОРМОВЫХ
РЕСУРСОВ ЛЕСА
В ЖИВОТНОВОДСТВЕ**

Москва 2011

УДК 636.086.78

ББК 45.45

К 64

Рецензенты:

А.Н. Жидков, канд. биол. наук, вед. науч. сотр. ФБУ ВНИИЛМ;
И.Е. Карнаухов, канд. техн. наук, проф., зав. кафедрой механизации
производства и переработки продукции животноводства РГАЗУ

Коноваленко Л.Ю.

Использование кормовых ресурсов леса в животноводстве: науч. аналит. обзор. – М.: ФГБНУ «Росинформагротех», 2011. – 52 с.

ISBN 978-5-7367-0894-9

В обзоре рассмотрены возможности использования лесных ресурсов в кормопроизводстве, дана характеристика различных групп их с точки зрения кормовой ценности и показаны основные направления переработки в кормовые продукты с помощью современных технологий и оборудования. Приведены рекомендации по формированию оптимальных рационов, кормосмесей с применением лесных кормов, дозам скармливания их различным животным. Показана экономическая эффективность от их использования в животноводстве.

Рассчитан на специалистов в области животноводства, кормопроизводства и др.

УДК 636.086.78

ББК 45.45

ISBN 978-5-7367-0894-9

© ФГБНУ «Росинформагротех», 2011

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1. КОРМОВАЯ ЦЕННОСТЬ ФИТОМАССЫ ЛЕСА	4
2. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К КОРМОВЫМ РЕСУРСАМ ЛЕСА.....	9
3. СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕС- НЫХ РЕСУРСОВ НА КОРМОВЫЕ ЦЕЛИ	11
4. КОРМОВЫЕ ПРОДУКТЫ ИЗ ЗЕЛЕННОЙ ФИТОМАССЫ И КО- РЫ.....	12
4.1. Свежие и сочные корма из зеленой фитомассы	12
4.2. Сухие корма из зеленой фитомассы	19
4.3. Кормовые добавки из коры	27
4.4. Эффективность использования кормов из зеленой фитомассы и коры в животноводстве	28
5. ДРУГИЕ ВИДЫ КОРМОВЫХ ПРОДУКТОВ ИЗ ЛЕСНОГО СЫРЬЯ	34
5.1. Корма из древесной фитомассы	34
5.2. Корма на основе отходов глубокой переработки древесины	39
5.3. Кормовые добавки из торфа	40
5.4. Получение лесного комбикорма	42
Заключение	45
Литература	47