

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
Государственное научное учреждение Всероссийский научно-
исследовательский институт кормов имени В. Р. Вильямса

**РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ СПОСОБЫ
УЛУЧШЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
СЕНОКОСОВ И ПАСТБИЩ
ПОВОЛЖСКОГО РАЙОНА**

Москва 2011 г.

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
Государственное научное учреждение Всероссийский научно-
исследовательский институт кормов имени В. Р. Вильямса

**РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ СПОСОБЫ
УЛУЧШЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
СЕНОКОСОВ И ПАСТБИЩ
ПОВОЛЖСКОГО РАЙОНА
(Руководство)**

Москва 2011 г.

Ресурсосберегающие способы улучшения и использования сенокосов и пастбищ Поволжского района (Руководство). — М. : ФГУ РЦСК, 2011. — 60 с.

Руководство подготовили: А. А. Зотов, З. Ш. Шамсутдинов, В. М. Косолапов, И. В. Савченко, А. А. Кутузова, К. Н. Привалова, Д. М. Тебердиев, И. А. Трофимов, В. А. Кулаков (ВНИИ кормов), Н. З. Шамсутдинов (ВНИИ гидротехники и мелиорации), А. И. Дубенок (РГАУ—МСХА), Н. Л. Цаган-Манджиев, Б. А. Гольдварг (Калмыцкий НИИСХ), Ю. Б. Каминов (Калмыцкий ГУ), В. А. Парамонов (Волгоградский НИПТИ мясомолочного скотоводства и переработки продуктов животноводства), И. Ф. Медведев, В. В. Гусев (НИИСХ Юго-Востока), М. Ш. Тагиров, Ф. С. Гибадуллин, О. Л. Шайтанов, Ф. Х. Хабибуллина (Татарский НИИСХ).

Руководство предназначено для руководителей и специалистов сельхозпредприятий, крестьянских (фермерских) хозяйств, консультантов ИКС. Может служить учебным и информационным пособием для слушателей курсов повышения квалификации по кормопроизводству АПК, научных сотрудников, аспирантов и студентов образовательных учреждений сельскохозяйственного профиля.

Руководство рассмотрено и одобрено Ученым Советом ВНИИ кормов, протокол № 4 от 16 марта 2011 г.

© Государственное научное учреждение
Всероссийский научно-исследовательский институт кормов
имени В. Р. Вильямса Российской академии
сельскохозяйственных наук, 2011

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
1. Краткая характеристика природных кормовых угодий ..	6
2. Поверхностное улучшение природных и старосеяных кормовых угодий	7
2.1. Удобрение сенокосов и пастбищ.....	9
2.2. Подсев трав.....	12
2.3. Омоложение травостоев.....	16
2.4. Борьба с сорняками.....	17
2.5. Приемы повышения влагозапасов в почве.....	20
3. Коренное улучшение сенокосов и пастбищ	21
3.1. Способы залужения сенокосов и пастбищ.....	21
3.2. Приемы обработки и первичного окультуривания почвы.....	23
3.3. Известкование почвы.....	32
3.4. Подбор травосмесей.....	33
3.5. Способы и сроки посева трав.....	39
4. Использование природных и старосеяных кормовых угодий	41
4.1. Использование сенокосов.....	41
4.2. Рациональное использование природных пастбищ.....	44
5. Создание и использование культурных пастбищ	51
5.1 Способы создания культурных пастбищ.....	51
5.2. Организация территории.....	52
5.3. Уход за травостоями.....	56
5.4. Рациональное использование культурных пастбищ.....	58

**РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ СПОСОБЫ
УЛУЧШЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
СЕНОКОСОВ И ПАСТБИЩ
ПОВОЛЖСКОГО РАЙОНА
(Руководство)**

Компьютерная верстка Н. И. Георгиади

**Подписано в печать 16.03.2011 г. Формат издания 60x84/16
Бум. тип. усл. печ. л. 3.75. Тираж 500 экз. Заказ №
ФГУ РЦСК
Т. 700-08-71, 700-14-05, 700-13-40
111621, Москва, ул. Оренбургская, 156, ком. 100-103**