

**ГНУ Всероссийский научно-исследовательский институт кормов
имени В.Р. Вильямса Россельхозакадемии
ГНУ Магаданский научно-исследовательский
институт сельского хозяйства Россельхозакадемии**

**ТЕХНОЛОГИИ СОЗДАНИЯ
ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ СЕНОКОСОВ И ПАСТБИЩ
НА ТОРФЯНО-БОЛОТНЫХ ПОЧВАХ РОССИИ**

Практическое руководство

**Москва
2011**

УДК 633.2/3:631.44(471)
ББК 42.2
Т 384

Руководство рассмотрено и одобрено Ученым Советом ГНУ Магаданский научно-исследовательский институт сельского хозяйства 27 декабря 2010 г.

Т 384 Технологии создания высокопродуктивных сенокосов и пастбищ на торфяно-болотных почвах России: Практическое руководство. – ВНИИ кормов имени В.Р. Вильямса, 2011. – 64 с.

ISBN 9965-407-70-5

Руководство предназначено для руководителей и специалистов сельхозпредприятий, фермерских (крестьянских) хозяйств, консультантов ПКС. Оно может служить учебным и информационным пособием для слушателей курсов повышения квалификации по кормопроизводству АПК, аспирантов, студентов и учащихся образовательных учреждений сельскохозяйственного профиля. Руководство охватывает основные природные зоны и регионы страны. В нем изложены основные технологии создания и использования высокопродуктивных сенокосов и пастбищ на торфяно-болотных почвах страны.

Руководство подготовили:

Доктора с.-х. наук А.А. Зотов, В.М. Косолапов, К.Н. Привалова, Д.М. Тебердиев, доктор географических наук И.А. Трофимов (ВНИИ кормов), кандидат с.-х. наук О.Г. Иванова; М.Т. Юдина (Магаданский НИИСХ), доктора с.-х. наук А.Г. Кобзин (ВНИИМЗ), А.Н. Уланов, кандидаты с.-х. наук В.Н. Ковшова, Х.Х. Шельменкина (Кировская ЛБОС), Н.Н. Щукин (Моршанская СС).

Редакционная коллегия:

В.М. Косолапов, А.А. Зотов, О.Г. Иванова, К.Н. Привалова.

ISBN 9965-407-70-5

© Всероссийский научно-исследовательский институт кормов имени В.Р. Вильямса, 2011
© Магаданский научно-исследовательский институт сельского хозяйства, 2011

Содержание

	ВВЕДЕНИЕ.....	3
1.	Краткая характеристика растительности и почвы торфяных болот.....	4
2.	Технологии создания сеяных травостоев.....	6
2.1.	Выбор участка и технологические схемы освоения торфяников.....	6
2.2.	Окультуривание торфяных почв.....	11
2.3.	Способы залужения и подбор травосмесей.....	14
2.4.	Рациональное использование травостоев.....	20
3.	Организация и использование культурных пастбищ.....	25
3.1.	Технологическая схема создания и использования культурных пастбищ.....	25
3.2.	Организация пастбищной территории.....	28
3.3.	Подбор травосмесей.....	30
3.4.	Уход за пастбищным травостоем.....	35
3.5.	Рациональное использование пастбищ.....	38
4.	Низкозатратные технологии производства кормов на лугах.....	40
4.1.	Подсев трав в дернину.....	40
4.2.	Омолождение травостоев.....	45
4.3.	Борьба с сорной растительностью.....	47
4.4.	Удобрение сенокосов и пастбищ.....	48
5.	Приемы повышения плодородия почвы.....	52
6.	Экологическая безопасность производства кормов на лугах.....	55
	Приложения.....	62

13-759

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ГНУ Всероссийский научно-исследовательский институт кормов
имени В.Р. Вильямса Россельхозакадемии
ГНУ Магаданский научно-исследовательский
институт сельского хозяйства Россельхозакадемии

13-00759

**ТЕХНОЛОГИИ СОЗДАНИЯ
ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ СЕНОКОСОВ И ПАСТБИЩ
НА ТОРФЯНО-БОЛОТНЫХ ПОЧВАХ РОССИИ**

Практическое руководство

Москва
2011