

20-3018

ДУБЛЕТ

В.И. Трухачев
Н.А. Балакирев
Ю.А. Юлдашбаев
М.В. Новиков
М.А. Гусева
Е.Г. Андреева
И.А. Петросова
К.Э. Разумеев

20-03019

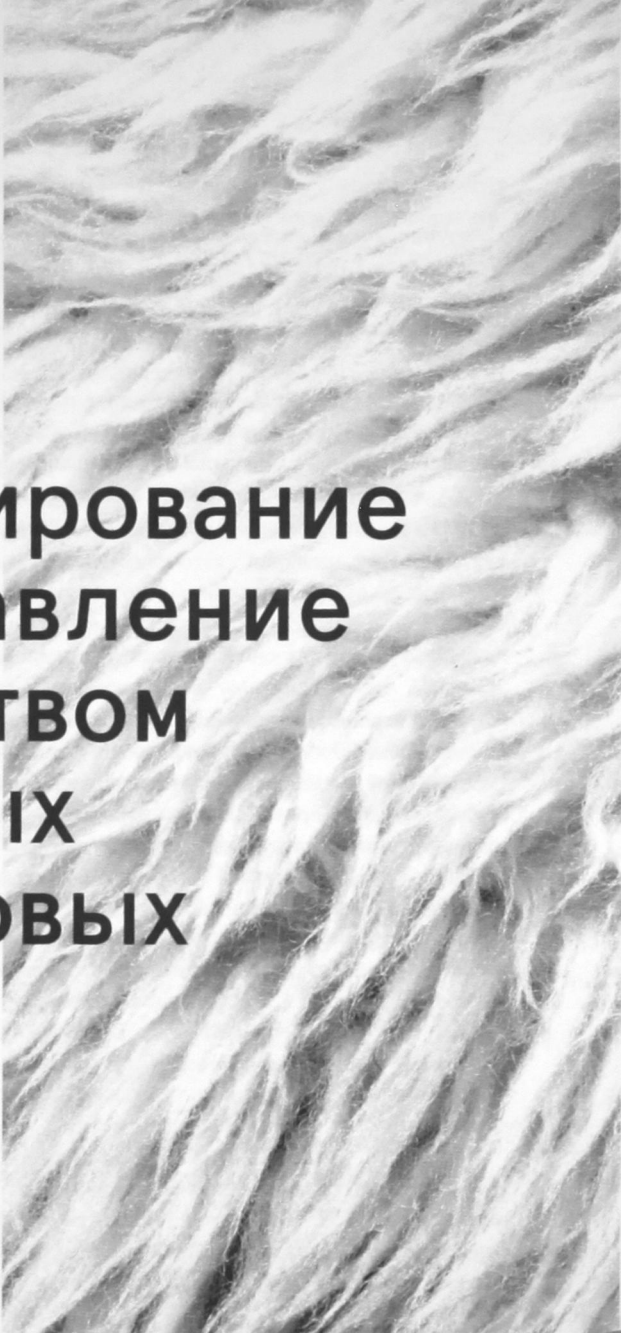
Формирование и управление качеством шубных и меховых овчин

Москва
2019

В.И. Трухачев
Н.А. Балакирев
Ю.А. Юлдашбаев
М.В. Новиков
М.А. Гусева
Е.Г. Андреева
И.А. Петrosoва
К.Э. Разумеев

Формирование и управление качеством шубных и меховых овчин

Москва 2019



УДК 675.83
ББК46.6 я 73
Т 38

Рецензенты:

Ролдугина Нина Петровна – доктор сельскохозяйственных наук, профессор
Двалишвили Владимир Георгиевич – доктор сельскохозяйственных наук,
профессор
Смирнова Надежда Анатольевна – доктор технических наук, профессор

Т 38 **Трухачев, В. И.** Формирование и управление качеством шубных и меховых овчин : монография / В. И. Трухачев, Н. А. Балакирев, Ю. А. Юлдашбаев [и др.] ; Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева. – Москва : Издательство РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева, 2019. – 140 с.

ISBN 978-5-9675-1741-9

В издании освещены вопросы формирования пород и оценки качества овчинно-мехового сырья, технологии первичной переработки овчин и последующей выделки. Рассмотрены методы бесконтактного изучения и оценки внешних признаков овец с целью зоометрической идентификации, цифровизации последующей технологической обработки, конфекционирования, проектирования и изготовления меховых изделий, в том числе в условиях цифровой виртуальной среды.

ISBN 978-5-9675-1741-9

© Трухачев В.И., Балакирев Н.А., Юлдашбаев Ю.А.,
Новиков М.В., Гусева М.А., Андреева Е.Г., Петросова И.А.
Разумеев К.Э., 2019
© ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА
имени К.А. Тимирязева, 2019

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ПРОИСХОЖДЕНИЕ, БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И ПОРОДЫ ОВЕЦ	5
2. ОЦЕНКА ШУБНО-МЕХОВОГО СЫРЬЯ	34
2.1 Овчины и их характеристика	34
2.2 Основные товарные свойства сырья и полуфабриката	36
2.3. Пороки кожевенного сырья, шубных и меховых овчин	41
2.4 Сортировка овчин и козлин	49
2.4.1 Сортировка овчин меховых и шубных невыделанных	49
2.4.2 Сортировка овчин шубных романовских невыделанных	55
2.4.3 Сортировка козлин	58
2.5 Смешки и их классификация. Основные признаки и свойства	61
2.6 Сортировка смешек	66
3. ПЕРВИЧНАЯ ОБРАБОТКА, КОНСЕРВИРОВАНИЕ И ВЫДЕЛКА ОВЧИН	77
3.1 Технология получения овчин и смешек, съемка и обрядка шкур	77
3.2 Консервирование овчин и смешек	80
3.3 Транспортировка, сдача и хранение шубно-мехового сырья	83
3.4 Технология выделки шубно-мехового сырья	86
4. ЦИФРОВИЗАЦИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ОВЧИН В СИСТЕМЕ СКВОЗНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ МЕХОВЫХ ИЗДЕЛИЙ	102
4.1 Расширение ассортимента одежды из меха каракулево-смешковой группы	104
4.2. Обобщенный алгоритм процесса цифрового конфекционирования меховой одежды на основе параметризации художественно-конструктивных характеристик шкур овец	107
4. БЕСКОНТАКТНЫЕ МЕТОДЫ ИЗУЧЕНИЯ ЗООМЕТРИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ЖИВОТНЫХ	124
ГЛОССАРИЙ	130
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК	133