

23-6286

ЭТА ДОШКА НЕ ВЫДАЕТСЯ

ПРОДУКТИВНЫЕ КАЧЕСТВА  
И НЕКОТОРЫЕ БИОЛОГИЧЕСКИЕ  
ОСОБЕННОСТИ ОВЕЦ ТУВИНСКОЙ  
КОРОТКОЖИРНОХВОСТОЙ ПОРОДЫ  
СТЕПНОГО ТИПА В УСЛОВИЯХ  
РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ

23-06286



Улан-Удэ  
2023

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
БУРЯТСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ  
имени В.Р. ФИЛИПОВА

**ПРОДУКТИВНЫЕ КАЧЕСТВА И НЕКОТОРЫЕ  
БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ОВЕЦ  
ТУВИНСКОЙ КОРОТКОЖИРНОХВОСТОЙ ПОРОДЫ  
СТЕПНОГО ТИПА В УСЛОВИЯХ  
РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ**

*Монография*

Улан-Удэ  
Бурятская ГСХА  
2023

УДК 636.3.03 (571,54)

П 798

Печатается по решению редакционно-издательского совета  
ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная  
академия им. В.Р. Филиппова»

Протокол от № 3 от 22 декабря 2022 года

Авторы:

Э.Ц. Дымбрылова, С.И. Билтуев, В.А. Ачитуев, Б.В. Жамьянов

Рецензенты:

Гармаев Д.Ц. – д-р с.-х. наук, профессор кафедры «Технология производства, переработки и стандартизации с/х продукции» Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова;

Аюрова Э.Б. – канд. с.-х. н. наук, заместитель начальника отдела животноводства, племенного дела и рыбного хозяйства Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Бурятия.

**П 798 Продуктивные качества и некоторые биологические особенности овец тувинской короткожирнохвостой породы степного типа в условиях Республики Бурятия: монография / Э.Ц. Дымбрылова, С.И. Билтуев, В.А. Ачитуев, Б.В. Жамьянов; ФГБОУ ВО «Бурятская ГСХА имени В.Р. Филиппова». – Улан-Удэ: Бурятская ГСХА, 2023. – 138 с.**

ISBN 978-5-8200-0533-6

В монографии приведены результаты исследований по изучению продуктивно-биологических особенностей овец степного типа тувинской короткожирнохвостой породы при разведении в природно-климатических зонах Республики Бурятия, а именно: сезонные изменения живой массы, особенности экстерьера, мясная и шерстная продуктивность.

Монография предназначена научным работникам, преподавателям, аспирантам и студентам, а также специалистам, занимающимся вопросами овцеводства.

УДК 636.3.03 (571,54)

ISBN 978-5-8200-0533-6

© Э.Ц. Дымбрылова, С.И. Билтуев,  
В.А. Ачитуев, Б.В. Жамьянов, 2023

© ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова», 2022

## Оглавление

ВВЕДЕНИЕ.....	5
Глава 1. Адаптационные свойства овец бурятской грубошерстной и тувинской короткожирнохвостой пород к природно-климатическим условиям разведения и их биологические особенности.....	7
Глава 2. Методы создания новых пород и типов овец.....	17
2.1 Методы создания овец бурятского типа забайкальской тонкорунной породы.....	17
2.2 Методы создания бурятской полугрубошерстной породы овец.....	25
2.3 Реинтродукция бурятской грубошерстной породы овец.....	34
2.4 Теоретические основы совершенствования племенных и продуктивных качеств овец.....	37
2.5 Методы создания горного и степного типов овец тувинской короткожирнохвостой породы.....	44
2.5.1 Методы селекционной работы при создании горного типа овец тувинской короткожирнохвостой породы.....	48
2.5.2 Методы создания, продуктивные качества и биологические особенности овец степного типа тувинской короткожирнохвостой породы.....	53
Глава 3. Современное состояние овцеводства Республики Бурятия.....	58
3.1 Природно-кормовые условия ООО «Шибертуй» Бичурского и КФХ «Доржиев И.Ф.» Селенгинского районов Республики Бурятия, хозяйств по разведению овец бурятской грубошерстной и тувинской короткожирнохвостой пород.....	64
Глава 4. Сравнительная характеристика продуктивных качеств овец тувинской короткожирнохвостой и бурятской грубошерстной пород.....	68
4.1 Экстерьерные особенности и изменчивость живой массы по сезонам года.....	68
4.2 Воспроизводительная способность.....	80
4.3 Шерстная продуктивность.....	81
4.4 Динамика живой массы абсолютного, среднесуточного прироста живой массы молодняка сравниваемых пород в возрасте 7 месяцев.....	90

4.5 Мясная продуктивность молодняка сравнимаемых пород в возрасте 7 месяцев.....	90
4.5.1 Убойные качества и морфологический состав туши.....	90
4.5.2 Химический состав и питательная ценность мышечной ткани.....	95
4.5.3 Органолептическая оценка мяса и бульона.....	99
4.5.4 Развитие органов и тканей.....	101
4.6 Экономическая эффективность разведения овец сравнимаемых пород в условиях Республики Бурятия.....	104
ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	106
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	112
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ.....	113
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	132