

19-1084

ДУБЛЕТ

ГАБАЕВ М. С.
ГУКЕЖЕВ В.М.

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ
ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ЕСТЕСТВЕННЫХ ГОРНЫХ КОРМОВЫХ УГОДИЙ
ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭКОЛОГИЧЕСКИ
БЕЗОПАСНОЙ ПРОДУКЦИИ ОВЦЕВОДСТВА**

19-1084-51



ИНСТИТУТ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
филиал Федерального государственного бюджетного научного
учреждения «Федеральный научный центр
«Кабардино-Балкарский научный центр
Российской академии наук»

**Технологические параметры
эффективного использования
естественных горных кормовых угодий
для производства экологически
безопасной продукции овцеводства**



Нальчик – 2018



Издательская типография «Принт Центр»

УДК 636.32/38.084.23:637.5.051

Печатается по решению
Ученого совета ИСХ КБНЦ РАН

Рецензент:

доктор с.-х. наук, профессор **Б.Ш. Эфендиев**

Габаев М. С., кандидат с/х наук,
Гукежев В.М., доктор с/х наук, профессор.

Технологические параметры эффективного использования естественных горных кормовых угодий для производства экологически безопасной продукции овцеводства – Нальчик: Издательская типография «Принт Центр», 2018 - 76с

Технологические параметры эффективного использования естественных горных кормовых угодий для производства экологически безопасной продукции овцеводства разработаны и составлены на основании результатов научных исследований.

Определены оптимальные варианты селекционной работы по совершенствованию мясных качеств карачаевской породы, технологические параметры размещения и содержания овец разных пород в горной зоне КБР с учетом вертикальной зональности пастбищ.

Предназначены для руководителей, специалистов АПК, аспирантов и студентов, научных работников, зоотехников-селекционеров и работников овцеводства.

ISBN 978-5-906771-78-0

© Габаев М.С., Гукежев В.М.

© ИСХ КБНЦ РАН, 2018

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| ОПРЕДЕЛЕНИЯ | 4 |
| РЕФЕРАТ | 6 |
| ВВЕДЕНИЕ | 8 |
| 1. Кормовая база в горной зоне КБР и сравнительная оценка разных технологий содержания овец..... | 10 |
| 1.1 Природно-климатические условия и кормовая база в горной зоне КБР..... | 10 |
| 1.2 Сравнительная оценка разных технологий содержания овец..... | 13 |
| 2. Эффективность разведения овец разного направления продуктивности в горной зоне..... | 19 |
| 2.1 Мясная продуктивность баранчиков..... | 19 |
| 2.2 Белково-качественный показатель..... | 25 |
| 2.3 Экономическая эффективность использования фитоценоза горных пастбищ молодняком овец разного направления продуктивности.... | 27 |
| 3. Влияние вертикальной зональности на воспроизводительные качества и продуктивность карачаевских овец..... | 29 |
| 3.1 Плодовитость маток в зависимости от вертикальной зональности пастбищ..... | 29 |
| 3.2 Расход заготавливаемых кормов, рост и развитие полученного приплода в зависимости от сроков рождения..... | 30 |
| 4. Влияние уровня подкормки маток в зимний период на эффективность горного овцеводства..... | 33 |
| 4.1 Влияние уровня кормления маток в зимний период на их плодовитость и мясную продуктивность полученного приплода..... | 39 |
| 5. Биологические особенности овец карачаевской породы при круглогодовом горном пастбищном содержании в зависимости от живой массы маток..... | 43 |
| 5.1 Эффективность использования маток разной живой массы в горном овцеводстве..... | 49 |
| 6. Особенности формирования качественных показателей мяса-баранины карачаевских овец на естественных горных пастбищах..... | 51 |
| 6.1 Химический состав и биологическая ценность..... | 51 |
| 6.2 Технологические качества..... | 53 |
| 6.3 Микроструктура баранины..... | 56 |
| 7. Эффективность промышленного скрещивания в горном овцеводстве | 58 |
| 7.1 Влияние скрещивания на воспроизводительные качества..... | 58 |
| 7.2 Особенности формирования мясной продуктивности у помесного молодняка на пастбищах разной вертикальной зональности..... | 61 |
| 7.3 Качественные показатели мяса-баранины..... | 66 |
| 7.4 Экономическая эффективность скрещивания карачаевских маток с баранами эдильбаевской породы..... | 69 |
| 8. Выводы и предложения производству..... | 73 |