

24-45

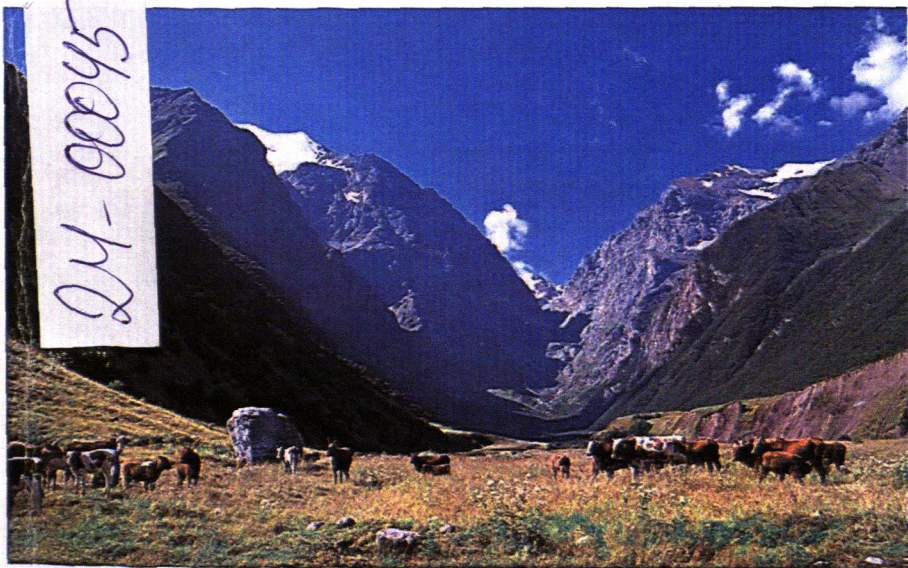
КАКОВА ИЛИ ВРЕДАЕТСЯ

ФГБНУ «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ФНАЦ»



В.В. Кулинцев, А.И. Суров,
А.Ф. Шевхужев, В.А. Погодаев

НАГУЛ И ОТКОРМ СКОТА В ПРЕДГОРНЫХ И ГОРНЫХ РАЙОНАХ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА



СТАВРОПОЛЬ
2023

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ФГБНУ «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФНАЦ»**

**В.В. КУЛИНЦЕВ, А.И. СУРОВ,
А.Ф. ШЕВХУЖЕВ, В.А. ПОГОДАЕВ**

**НАГУЛ И ОТКОРМ СКОТА
В ПРЕДГОРНЫХ И ГОРНЫХ РАЙОНАХ
СЕВЕРНОГО КАВКАЗА**

МОНОГРАФИЯ

**СТАВРОПОЛЬ
2023**

УДК 636.22/28.084
ББК 46.0
Н 16

Авторы:

В.В. Кулинцев, доктор сельскохозяйственных наук, директор ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ»

А.И. Суров, доктор сельскохозяйственных наук, директор ВНИИОК – филиала ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ»

А.Ф. Шевхужев, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ»

В.А. Погодаев, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ»

Рецензенты:

И.Н. Тузов, доктор сельскохозяйственных наук, профессор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина»

Д.Р. Смакуев, доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры агрономии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Кавказская государственная академия»

Н 16 Нагул и откорм скота в предгорных и горных районах Северного Кавказа: монография / В.В. Кулинцев, А.И. Суров, А.Ф. Шевхужев, В.А. Погодаев. – Ставрополь: ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ»; изд-во «Ставрополь-Сервис-Школа», 2023. – 155 с.

ISBN 978-5-6049717-9-6

В монографии приводятся анализ литературных данных и результаты собственных исследований по организации откорма и нагула крупного рогатого скота. Представлены новые данные по мясной продуктивности бычков и кастратов разных генотипов при сочетании нагула с откормом. Показана эффективность нагула и откорма на рост, развитие, продуктивность, морфо-функциональные показатели и качество мяса крупного рогатого скота.

Монография предназначена для зооветспециалистов, научных сотрудников, преподавателей, слушателей ФПК, аспирантов, магистрантов и студентов сельскохозяйственных ВУЗов.

Рассмотрена, одобрена и рекомендована к изданию Ученым советом ВНИИОК – филиала ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ», протокол №5, от 25.09.2023 г.

УДК 636.22/28.084
ББК 46.0

ISBN 978-5-6049717-9-6

© ФГБУ «Северо-Кавказский ФНАЦ», 2023
© Кулинцев В.В., Суров А.И., Шевхужев А.Ф.,
Погодаев В.А., 2023

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
ГЛАВА 1. ОТКОРМ И НАГУЛ СКОТА.....	7
1.1. Крупный рогатый скот как источник производства мяса.....	7
1.2. Организация нагула скота.....	17
1.3. Эффективность нагула крупного рогатого скота	37
1.4.Откорм скота и факторы, влияющие на откорм скота. Виды откорма.....	50
ГЛАВА 2. МЯСНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ БЫЧКОВ РАЗНЫХ ГЕНОТИПОВ ПРИ СОЧЕТАНИИ НАГУЛА С ОТКОРМОМ.....	71
2.1. Рост и развитие бычков разного происхождения.....	82
2.1. Морфологические и качественные показатели мяса и жира	97
ГЛАВА 3. ОЦЕНКА МЯСНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ БЫЧКОВ И КАСТРАТОВ РАЗЛИЧНЫХ ПОРОД ПРИ СОЧЕТАНИИ НАГУЛА И ОТКОРМА.....	116
3.1. Динамика живой массы и приростов.....	116
3.2. Мясная продуктивность и качество мяса.....	120
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	132
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК.....	133