

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пономаревой Анны Ивановны  
на тему: «Формирование мясной продуктивности молодняка овец  
карачаевской породы в разном возрасте», представленной на соискание  
ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности  
06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов  
животноводства

Овцеводство всегда считалось одной из самых перспективных отраслей животноводства, поскольку овцы – вид животных, который приносит разнообразную продукцию, такую как: мясо, молоко и шерсть.

Благодаря своим биологическим особенностям, эти животные довольно легко адаптируются к различным климатическим условиям.

Исследование, проведенное Пономаревой А.И. выполнено на актуальную тему и заслуживает внимания, так как посвящено научному обоснованию особенностей формирования мясной продуктивности овец карачаевской породы в разном возрасте и определении оптимального возраста реализации животных на мясо в Карачаево-Черкесской Республике.

Автором выполнен большой объем работ на высоком методическом уровне. В результате проведенных исследований автором было установлено, что биологическая плодовитость самок составила 113,1%. Сохранность молодняка от рождения до отбивки в группе баранчиков составила 94,2%, в группе ярок – 92,6%, а от отбивки до 12-ти месячного возраста – 92,6% и 90,9% соответственно. Наивысший среднесуточный прирост у ярок (170,0 г) и у баранчиков (196,6 г) наблюдался в первый и во второй месяцы жизни соответственно. С возрастом в обеих группах среднесуточные приросты снижались. Анализ результатов контрольного убоя разных половозрастных групп показал значительное превосходство баранчиков во все возрастные периоды. С возрастом у карачаевской грубошерстной породы овец доля отрубов наиболее ценного I сорта стабильно увеличивается как у баранчиков, так и у ярок. Автором отмечено увеличение питательной ценности мяса с возрастом. Увеличение калорийности с возрастом у баранчиков составило 7,2%, у ярок – 4,9%. Закономерности развития внутренних органов ярок аналогичны развитию внутренних органов у баранчиков.

По представленным в автореферате данным, максимальный экономический эффект был достигнут при реализации мяса баранчиков, которые имели более высокие показатели, чем ярок. Наименьшие затраты на выращивание одной головы молодняка и достаточно высокая рентабельность (у баранчиков 79,8, у ярок 73,9%) были получены при

