

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 приrostы 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 ярочек. Автором отмечено увеличение питательной ценности мяса с возрастом. Увеличение калорийности с возрастом у баранчиков составило 7,2%, у ярочек – 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 ярочки. Наименьшие затраты на выращивание одной головы молодняка и достаточно высокая рентабельность (у баранчиков 79,8, у ярочек 73,9%) были получены при

реализации молодняка в возрасте 8-ми месяцев после нагула их на естественных пастбищах.

На основании проведенных исследований Пономаревой А.И. сформулированы выводы и предложения, которые имеют большую научную и практическую значимость.

По теме диссертации автором опубликовано 6 печатных работ, в том числе 4 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

В качестве замечания следует отметить наличие в автореферате опечаток и орфографических ошибок, использование неудачных выражений, которые легко устранимы и не снижают достоинства работы.

В целом работа соответствует критериям, установленным п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней».

Учитывая актуальность и практическую значимость исследований считаем, что работа Пономаревой Анны Ивановны на тему «Формирование мясной продуктивности молодняка овец карабаевской породы в разном возрасте» отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Виноградова Наталия Дмитриевна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры кормления и гигиены животных Федерального государственного учреждения высшего образования Санкт-Петербургской государственной академии ветеринарной медицины (ФГБОУ ВО СПбГАВМ);

e-mail: n_vinogradova35@mail.ru

06.09.2018г.

(подпись)

Адрес: 196084, Санкт-Петербург, ул. Черниговская, 5
тел. (812) 388-36-31, e-mail: secretary@spbgavm.ru.

