

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Подкорытова Николая Андреевича на тему: «Повышение продуктивности овец прикатунского типа в условиях крестьянских хозяйств Республики Алтай», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук

В технологических схемах производства продукции овцеводства важное место отводится используемой породе овец. Районированная порода должна обеспечить максимальное количество продукции при минимальных затратах труда и средств на ее производство. Улучшение биологического и генетического потенциала продуктивности животных имеет важное значение для интенсификации отрасли. Поэтому совершенствование пород и создание новых типов, хорошо приспособленных к природно-климатическим зонам, технологическим и экономическим условиям их разведения и обладающих высоким уровнем продуктивности, имеет важное народно-хозяйственное значение. В этом плане, тема диссертационной работы Подкорытова Н.А. посвященная детальному изучению морфо-биологических особенностей овец прикатунского типа горноалтайской породы по молочной продуктивности, имеющей важное значение для селекции, является своевременной и актуальной.

Соискателем впервые в условиях Западной Сибири, при круглогодичном пастбищном содержании овец, выполнены исследования по изучению генетических и паратипических факторов, оказывающих влияние на формирование молочной продуктивности маток прикатунского типа горноалтайской породы по периодам лактации и с учетом их возраста. В работе приведена характеристика особенностей роста и развития молодняка, полученного от маток разного возраста и уровня их молочности. Определена молочность маток с разной их живой массой и их влияние на интенсивность роста приплода. В работе приведены результаты исследований по влиянию

многоплодия на молочность маток нового типа и интенсивности роста и развития их приплода. Приведен материал обширных исследований морфологических особенностей молочной железы овец нового типа. Соискателем выполнен большой объем исследований по изучению мясной продуктивности по результатам контрольного убоя баранчиков и ярочек, полученных от маток с разным уровнем молочной продуктивности. Выполненные исследования имеют важное значение для определения методов отбора овец нового типа по молочности и материнским качествам при совершенствовании продуктивности прикатунского типа горноалтайской породы овец, а так же для обоснования способа увеличения производства баранины в условиях Западной Сибири.

В целом, представленная к защите работа выполнена на хорошем методическом уровне, по актуальности, новизне исследований и практической значимости, отвечает требованиям п. 9 Положения «О присуждении ученых степеней», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, а ее автор, Подкорытов Н.А., заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Главный научный сотрудник отдела
разведения и генетики сельскохозяйственных
животных, доктор сельскохозяйственных наук,
профессор ФГБНУ КНИЦЗВ

Подпись А.Я. Куликовой заверяю
Ученый секретарь ФГБНУ КНИЦЗВ,
кандидат биологических наук

Федеральное государственное бюджетное
научное учреждение «Краснодарский
научный центр по зоотехнии и ветеринарии»
ФГБНУ КНИЦЗВ, 350055, Краснодарский край,
г. Краснодар, п. Знаменский, ул. Первомайская, 4
e-mail: skniig@yandex.ru
10 ноября 2020 г.



 А.Я. Куликова

 Е.В. Ширяева