

ОТЗЫВ

Ведущего научного сотрудника лаборатории разведения и селекции животных Научно-исследовательского института ветеринарии Восточной Сибири – филиала Федерального государственного бюджетного учреждения науки Сибирского федерального научного центра агробιοтехнологий Российской академии наук, кандидата сельскохозяйственных наук, доцента Хаамируева Тимура Николаевича.

Почтовый адрес: 672010, Забайкальский край, г. Чита, ул. Кирова, 49. НИИВ Восточной Сибири – филиал СФНЦА РАН. Тел.: +7(3022)232148, e-mail: tnik0979@mail.ru

на автореферат диссертационной работы Подкорытова Николая Андреевича на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства» на тему: «ПОВЫШЕНИЕ ПРОДУКТИВНОСТИ ОВЕЦ ПРИКАТУНСКОГО ТИПА В УСЛОВИЯХ КРЕСТЬЯНСКИХ ХОЗЯЙСТВ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ».

Одним из путей увеличения производства овцеводческой продукции может стать повышение продуктивности овец за счет отбора по молочности овцематок, адаптированных к условиям ведения овцеводства в личных, подсобных и крестьянских (фермерских) хозяйствах, что повлечет за собой увеличение живой массы молодняка, и как следствие, их мясной продуктивности.

Высокая молочная продуктивность овцематок и селекционная работа с ними по этому признаку, позволит решить основную проблему сохранности молодняка в молочный период и оказать существенное влияние на интенсивность роста и развития ягнят во все периоды их выращивания, что является актуальным, имеет научную и практическую значимость.

В связи с этим автором была определена цель – изучить влияние молочности на повышение продуктивности овец прикатунского типа горноалтайской породы в условиях крестьянских (фермерских) хозяйств Республики Алтай.

Для достижения поставленной цели исследований и решения задач использовались классические зоотехнические, биохимические, экономические и статистические методы с использованием современных методик и оборудования. Полученные данные подвергнуты статистической обработке с использованием соответствующих программ пакета Microsoft Office и Excell.

В результате проведенных исследований автором установлено, что молочная продуктивность за лактацию у овцематок прикатунского типа горноалтайской породы составила 115,16 кг. В молоке овец в возрасте от 2-7 лет, на 3-м месяце лактации содержалось: жира – 4,52 %, белка – 6,28 %, казеина – 4,99 %, СОМО – 11,54 %, лактозы – 3,92 %.

Баранчики от обильномолочных овцематок по живой массе превосходят молодняк от средне- и маломолочных маток в 20-дневном возрасте на 13,0 % и 23,1 %, в 4 месяца – на 4,5 кг и 8,7 кг ($P>0,999$), в 6-месячном возрасте – на 7,5 кг и 11,4 кг; по убойной массе – на 25,1 % и 48,1 % ($P>0,999$), массе туши – на

22,0 % и 43,6 %, массе внутреннего жира – на 440 г и 700 г, убойному выходу – на 1,9 % и 4,0 абс.%, коэффициенту мясности – на 0,53 и 0,96 соответственно. Аналогичные результаты были получены и по группе ярок.

При одинаковых затратах на выращивание ягнят до 6-месячного возраста, прибыль от реализации ягнят, полученных от обильномолочных овцематок, составила 1051,60 рубль на голову, что больше, чем у овцематок из средне- и маломолочных групп на 463,25 и 782,0 руб. соответственно.

Основные положения диссертационной работы доложены и одобрены: на региональной конференции, посвященной 80-летию Горно-Алтайского НИИ сельского хозяйства «Аграрные проблемы Горного Алтая» (г. Горно-Алтайск, 2010 г.); на XII Международной научно-практической конференции «Аграрная наука сельскому хозяйству» (г. Барнаул, 2017 г.).

По материалам диссертации опубликовано 7 научных работ, в том числе 4 – в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки

Диссертационная работа состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследований, результатов исследований, заключения, списка использованной литературы и приложений. Диссертация изложена на 157 страницах, в том числе текстовая часть на 127 страницах, содержит 40 таблиц, 17 рисунков и 15 приложений. Список литературы включает 158 источников, в том числе 45 на иностранных языках.

Выполнение темы диссертации проведено автором на высоком научном уровне в объеме исследований, позволяющих квалифицированно обосновать аспекты данной работы.

Выше изложенное позволяет сделать заключение, что диссертационная работа Подкорытова Н.А. на тему **«ПОВЫШЕНИЕ ПРОДУКТИВНОСТИ ОВЕЦ ПРИКАТУНСКОГО ТИПА В УСЛОВИЯХ КРЕСТЬЯНСКИХ ХОЗЯЙСТВ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ»** по актуальности, научной новизне и практической значимости, научно-методическому уровню, объему проведенных исследований, достоверности и обоснованности выводов и предложений производству работа соответствует требованиям ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемым к докторским диссертациям (п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней»), а ее автор – **Подкорытов Николай Андреевич** – заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства».

Вед. научн. сотр. лаборатории разведения и селекции
животных НИИВ Восточной Сибири –
филиал СФНЦА РАН, канд. с.-х. наук, доцент

Т.Н. Хамируев

Подпись Хамируева Т.Н. заверяю,
главный специалист отдела кадров

Т.М. Капустина

17 ноября 2020 год

