

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Алыповой Екатерины Леонидовны «Продуктивные и воспроизводительные качества коров черно-пестрой породы в зависимости от возраста первого осеменения в условиях Удмуртской Республики», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

В настоящее время в России активно занимаются вопросами повышения конкурентоспособности производимой отечественной продукции, и на лидирующих позициях стоит сельское хозяйство. Высокий уровень интенсификации производства в отрасли молочного скотоводства и его переход на промышленную основу способствует увеличению требований к качеству животных, а именно к показателям роста развития, воспроизводительным показателям и уровню молочной продуктивности.

Целью работы является определение оптимального возраста и живой массы голштинизированных телок черно-пестрой породы и их влияние на продуктивные качества, воспроизводительную способность и продуктивное долголетие животных.

Научная новизна состоит в том, что впервые в условиях Удмуртской Республики проведена комплексная оценка влияния возраста и живой массы голштинизированных телок черно-пестрой породы при первом осеменении и их воздействия на последующие продуктивные показатели, а также на воспроизводительные качества коров и продуктивное долголетие. В результате проведенных исследований установлены оптимальный возраст и живая масса телок при первом осеменении, которые позволят максимально реализовать генетический потенциал. Определена экономическая эффективность повышения молочной продуктивности, воспроизводительных качеств и продуктивного долголетия в зависимости от возраста первого осеменения голштинизированных коров черно-пестрой породы крупного рогатого скота в Удмуртской Республике.

Результаты, полученные в ходе исследований, внедрены в СПК – колхоз «Заря» Можгинского района, АО «Восход» Шарканского района Удмуртской Республики. Материалы научных исследований используются в учебном процессе при чтении лекций студентам, обучающимся на зооинженерном факультете по направлению подготовки «Зоотехния» и студентам, обучающимся по программам дополнительного профессионального образования.

Проведенные исследования выполнены на высоком методическом уровне с применением современных методов исследования, достоверны, выводы по их практическому применению аргументированы, полностью отражают материал диссертации.

Основные положения диссертационной работы доложены и получили положительную оценку на Национальной научно-практической конференции молодых ученых и на Международных научно-практических конференциях.

По результатам исследований опубликовано 8 работ, в том числе 1 в индексированной Международной базе цитирования Web of Science, 4 в изданиях, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов, утвержденных ВАК.

Анализ опубликованных работ по теме исследований и автореферата показывает, что диссертантом получены научно - обоснованные решения, имеющие существенное значение для развития молочного скотоводства.

В целом, диссертация Алыповой Екатерины Леонидовны, соответствует критериям, установленным п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сама автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
Кафедра животноводства,
профессор,
Федеральное государственное бюджетное
Образовательное учреждение
Высшего образования
«Пермский государственный аграрно-
технологический университет имени
академика Д.Н. Прянишникова»

Сычева Лариса Валентиновна

23.05.2023 г.

Российская Федерация,
614990, г. Пермь,
Ул. Петропавловская, 23
Тел 8 (342) 212-53-94
lvsecheva@mail.ru

Подпись доктора
сельскохозяйственных наук заверяю:
и.о. проректора по научно-
инновационной работе
и международному сотрудничеству



Сатаев Эдуард Фанилович