



«УТВЕРЖДАЮ»:

Ректор ФГБОУ ВПО

Иркутский государственный

аграрный университет

им. А.А.Ежевского

Г.О. Такаландзе

«*ар*» *ар* 2015г.

О Т З Ы В

Ведущей организации Иркутского государственного аграрного университета им.А.А.Ежевского о диссертационной работе Жамбаловой Елены Викторовны.

На тему: «Продуктивные качества и естественная резистентность коров красно-пёстрой породы в условиях Бурятии», выполненную в ФГБОУ ВПО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р.Филиппова» и представленную к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Актуальность темы диссертационной работы

Актуальность темы диссертационной работы Жамбаловой Елены Викторовны заключается в назревшей необходимости найти пути увеличения производства молока, за счет совершенствования существующих пород молочного направления крупного рогатого скота и улучшения генетического потенциала животных.

В настоящий момент изыскиваются способы и приёмы использования лучших отечественных пород за счет сохранения и приумножения генетического потенциала.

Для решения данной проблемы автором проведены исследования коров красно-пестрой породы, которые были завезены из Красноярского края. В результате исследований было установлено, что данная порода является хорошим потенциалом для увеличения производства молока и улучшения генетического потенциала молочного стада в республике Бурятия.

Поэтому тему экспериментального исследования Жамбаловой Е.В. следует признать актуальной.

Связь задач исследования с планом НИР

Диссертационная работа выполнялась Жамбаловой Еленой Викторовной на базе ФГБОУ ВПО «Бурятская ГСХА им. Филиппова», и является составной частью задания «Сохранение и использование генофонда животных заводских и аборигенных пород в условиях Байкальского региона», номер государственной регистрации 01970005382.

Научная новизна исследования

Автором впервые проведены комплексные исследования по изучению продуктивных качеств и естественной резистентности коров красно-пестрой породы в условиях Бурятии, завезенных из Красноярского края.

Значимость для науки и практики полученных соискателем результатов

Полученные автором результаты показывают реальные пути увеличения производства молока в условиях республики Бурятия при использовании коров красно-пестрой породы.

В результате проведенных исследований доказано и научно обосновано широкое использование коров красно-пестрой породы.

Определена молочная продуктивность и качество молока, проведены исследования морфофункциональных свойств вымени и воспроизводительных способностей, а также этологические особенности организма в климатических условиях республики.

Диссертационная работа Жамбаловой Е.В. имеет большую значимость. Полученные результаты могут быть широко использованы для увеличения производства молока, в учебном процессе, а также для улучшения генетического потенциала поголовья в республике Бурятия.

Структура и содержание работы

Структура работы, последовательность и содержание отдельных глав отвечает общей цели и конкретным задачам диссертационного исследования. Диссертационная работа изложена на 108 страницах компьютерного текста и состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследований, результатов исследований, обсуждения результатов, выводов, предложений производству. Библиографический список включает 196 источников, из них 19 на иностранных языках и 7 приложений. В работе приведено 16 таблиц и 3 рисунков.

В разделе «Введение» обоснована актуальность темы, сформулированы цель и задачи исследования.

Обзор литературы отражает проблему увеличения производства молока, а также процесс совершенствования продуктивных качеств молочного скота.

В главе «Материалы и методы исследований» представлена подробная характеристика объекта исследования, статистические методы исследований.

Результаты собственных исследований изложены в 3 главе. Проведенные автором исследования позволили установить, что в условиях республики Бурятия коровы красно-пестрой породы не утратили своих основных породных качеств. Но наилучшие показатели продуктивности проявляются у коров линии Вис Бэк Айдиал 854,92.

Степень достоверности и обоснованности научных положений, выводов

Приведенные диссертантом заключения и выводы достоверны и обоснованы достаточным экспериментальным материалом с привлечением современных методов исследований и приемами статистической обработки полученных результатов; полностью отвечают цели и задачам исследования.

Автореферат отражает содержание диссертации.

Основные положения и выводы диссертации обсуждались на международных, всероссийских и региональных конференциях.

Приведенные в автореферате научные труды автора полностью отражают основные положения и выводы диссертации. По результатам выполненных исследований опубликовано 6 научных работ, из них 3 в периодических изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы.

Результаты и выводы диссертационной работы могут быть использованы в зоотехнической практике по увеличению производства молока в республике Бурятия, а также в учебном процессе на соответствующих кафедрах ветеринарных и зоотехнических дисциплин.

Замечания по диссертационной работе.

Вместе с тем, при анализе и оценке диссертационной работы Жамбаловой Е.В. возникает ряд замечаний:

1. Не указано в каком возрасте завезены животные.
2. В диссертационной работе не предоставлен полный анализ рационов в соответствии с нормой кормления, а имеется только его состав, а методикой это предусмотрено.
3. При указанных затратах ЭКЕ на производство молока, удой должен быть в пределах 6000кг в год.
4. После таблиц 6,7 анализ не совсем точен и корректен.
5. В таблицах 6 и 19 указан разный удой за лактацию в среднем по группе.

6. В результатах исследований воспроизводительных способностей представлены не все данные, которые были предусмотрены методикой для изучения.

Заключение

Диссертационная работа Жамбаловой Елены Викторовны.

На тему: «Продуктивные качества и естественная резистентность коров красно-пёстрой породы в условиях Бурятии» является самостоятельным исследованием, она выполнена на актуальную тему, обладает научной и практической значимостью.

По своей актуальности, объему выполненных исследований, научно-методическому уровню, научной новизне и практической значимости полученных результатов представленная работа отвечает требованиям соответствующим положению ВАК РФ (п.23) к кандидатским диссертациям, а соискатель Жамбалова Е.В. заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, по специальности : 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Диссертационная работа и автореферат обсуждены на заседании кафедры кормления, селекции и частной зоотехнии факультета БВМ, Иркутского ГСХУ им.А.А.Ежевского протокол № 8 от 3 апреля 2015 года.

Кандидат с.х. наук, доцент

Кандидат с.х.наук, доцент



Ивонина О.Ю.

Гордеева А.К.

