

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Терентьевой Нэли Александровны на тему: «Генотипические и паратипические факторы продуктивного долголетия коров красно-пестрой породы молочного скота при индексной оценке», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.5 – разведение, селекция, генетика и биотехнология животных

Проблема увеличения продолжительности использования высокопродуктивного молочного скота на современных комплексах стоит остро. Возможность увеличения продуктивного долголетия молочных коров красно-пестрой породы, рассмотренная в работе соискателя, в свете ответа нашей страны на санкционное давление западных стран и обеспечения продуктовой независимости нашей страны является приоритетным направлением исследований.

Новизна работы заключается в научно обоснованном и впервые апробированном подходе к системе оценки племенной ценности молочных коров отечественной красно-пестрой породы путем использования комплексного индекса общей племенной ценности по продуктивному долголетию и продуктивности.

Полученные соискателем новые знания подтверждены большим набором эмпирических данных по изучению влияния паратипических и генотипических факторов в фенотипической вариации показателей продуктивного долголетия коров красно-пестрой породы на молочную продуктивность. Автором показана объективная оценка наследуемости и корреляционной зависимости генетических показателей на признаки продуктивного долголетия коров, установлена экономическая эффективность использования научно-обоснованных предложений и наработок соискателя.

Достоверность результатов исследований Терентьевой Н.А. подтверждена глубоким анализом полученных данных, результатами статистических и математических расчетов, рецензируемыми публикациями.

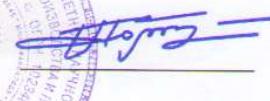
Проведенная соискателем научная работа вносит весомый вклад в дальнейшее повышение интенсификации молочного скотоводства за счет продления сроков продуктивного использования молочного скота, способствуя увеличению рентабельности производства сельскохозяйственной продукции.

По материалам диссертационной работы опубликовано: 15 научных работ, в т.ч. 4 статьи – в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Диссертационная работа Терентьевой Н.А. является законченной научно-квалифицированной работой и отвечает требованиям п. 9 Положение о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.5 – разведение, селекция, генетика и биотехнология животных.

доктор с.-х. наук, профессор, академик РАН,
научный руководитель ФГБНУ
Поволжский научно-исследовательский
институт производства и переработки
мясомолочной продукции

08.05.2018г.



Горлов Иван Федорович

Российская Федерация,

400066 г. Волгоград, ул. Рокоссовского, д.6.

ФГБНУ «Поволжский научно-
исследовательский институт производства и
переработки мясомолочной продукции»

Тел.: (8442) 39-10-48; E-mail: niimmp@mail.ru