

ОТЗЫВ

на автореферат **Бугрова Павла Сергеевича** на тему «Эффективность использования коров и быков производителей ярославской породы разной кровности по голштинам в условиях Тверской области». Представленной в диссертационный совет Д 220.017.01 при ФГБНУ «Всероссийский научно - исследовательский институт племенного дела» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Скот ярославской породы является вторым по численности, разводимым в хозяйствах, разных форм собственности, Тверской области. Не всегда продуманное использование голштинских быков-производителей имеет отрицательное влияние на данную отечественную породу молочного направления продуктивности главным образом по причинам ухудшения воспроизводительной функции и уменьшения продолжительности их хозяйственного использования. Эти обстоятельства и послужили главной предпосылкой к выбору темы диссертационного исследования. В этой связи диссертационная работа **Бугрова П.С.** представляется нам вполне актуальной.

Автором четко сформулированы и реализованы задачи исследований. Научная новизна работы заключается в том, что впервые в условиях Тверской области, получены результаты комплексной оценки чистопородных коров ярославской породы и их помесей с разной долей кровности по голштинской и определено влияние быков-производителей разных генотипов и потенциала продуктивности на продуктивные качества дочерей.

Как показали результаты исследований максимальный пожизненный удой (24044 кг) получен от коров-помесей с кровностью 50% по голштинской породе. Удой за 1-ю лактацию у них составил 4738 кг молока, а срок производственного использования 4,42 лактации. Средний удой за весь лактационный период составил 5440 кг молока. По мнению авторов это объясняется устойчивым проявлением гетерозисного эффекта и аддитивным влиянием генов голштинской породы. Установлено также, что

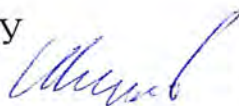
наивысшим пожизненным удоем (25488 кг) отличились коровы линии Монтвик Чифтейн 95679. Однако более продолжительным сроком эксплуатации характеризовались коровы ярославской породы от быков-производителей Марат и Вольный, (соответственно, 5,43 и 5,51 лактаций).

Проведенные исследования позволили автору сделать весьма конкретные практические предложения производству.

Автореферат соответствует положениям диссертации, опубликованные в центральной печати и изданиях 8 научных работ, в том числе 3 статьи в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, в полной мере отражают основные материалы, полученные автором в исследованиях. Результаты исследований и выводы соответствуют изложенному материалу.

Считаю, что диссертационная работа **Бугрова П.С.** полностью отвечает требованиям ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Заведующий кафедрой «Кормления
и разведения с.-х. животных»
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ
доктор с.-х. наук, профессор



Сергей Иванович Николаев

400002, г. Волгоград, пр. Университетский, д.26
Тел. +7(8442) 41-12-25; e-mail: nikolaevvolgau@yandex.ru



Подпись(и)	<i>Николаев Сергей Иванович</i>
Заверяю начальник Управления кадровой политики и делопроизводства	<i>Е.Ю. Коротич</i>
	17.01.2022г.