

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора сельскохозяйственных наук, профессора Катмакова Петра Сергеевича на диссертационную работу Малышева Игоря Александровича «Продуктивные и воспроизводительные качества коров черно-пестрой породы и их помесей с голштинской в зависимости от линейной принадлежности быков-производителей», представленную на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных

Малышев Игорь Александрович в 1999 году окончил Ульяновскую государственную сельскохозяйственную академию (в настоящее время ФГБОУ ВО Ульяновский государственный аграрный университет имени П.А.Столыпина, получил квалификацию «Ветеринарный врач – зооинженер».

Трудовую деятельность начал в должности зооинженера в 1996 году, на ФГУП «Ульяновское» по племенной работе, где занимался сбором и обработкой информации по оценке племенных качеств проверяемых быков-производителей. В 2011 году был принят на работу зооинженером ОГУП «Агропромпарк – Баратаевка», где занимался разведением крупного рогатого скота бестужевской и черно-пестрой пород. С 2014 года работает директором обособленного подразделения АО «ГЦВ» в Ульяновской области. В настоящее время на базе обособленного подразделения образован Региональный информационно-селекционный центр, позволяющий внедрять современные селекционные программы и вести племенной учет по отбору и подбору быков-производителей к поголовью молочного скота.

Малышев И.А. с 2020 года является соискателем в ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университет» на кафедре «Морфология и физиология, кормление, разведение и частная зоотехния». Он зарекомендовал себя высококвалифицированным специалистом, творчески подходящим к работе. Им самостоятельно проведен комплекс научных исследований, предусмотренных методикой выполнения кандидатской диссертации.

При этом он освоил новые современные методы исследования, что да-

ло возможность качественно выполнить трудоемкую и в то же время значимую для науки и производству работу.

В процессе исследовательской работы проведено комплексное изучение хозяйственно-биологических признаков у помесных голштинизированных животных разных генотипов, полученных от разных вариантов скрещивания черно-пестрого скота с быками голштинской породы. Дана всесторонняя оценка помесных животных по продуктивности, морфофункциональным свойствам вымени, воспроизводительной способности. Апробирована сочетаемость генеалогических линий черно-пестрой и голштинской пород и выявлены наиболее их оптимальные варианты. Определены взаимосвязь между живой массой и удоем, селекционно-генетические параметры основных селекционируемых признаков. Обоснована целесообразность использования выявленных биологических особенностей помесных животных с разной кровностью по голштинской породе при выведении высокопродуктивных типов и стад черно-пестрого скота.

В процессе выполнения работ по теме диссертации И.А.Малышев проявил себя высококвалифицированным специалистом в области молочного скотоводства, обладающий большой работоспособностью, умеющий ставить серьезные научные задачи и успешно их решать. Основные положения диссертации доложены, обсуждены и одобрены на научно-производственных конференциях ученых и специалистов, результаты исследований, выполненные по теме диссертации, опубликованы в 10 работах, в том числе 4 статьи – в рецензируемых изданиях. Результаты научно-исследовательской работы внедрены в хозяйствах Ульяновской области.

Как научный руководитель считаю, что диссертационная работа Малышева И.А. «Продуктивные и воспроизводительные качества коров черно-пестрой породы и их помесей с голштинской в зависимости от линейной принадлежности быков-производителей» является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной автором самостоятельно. Объем исследований, научная новизна, практическая значимость, подтверждают,

