

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертацию Политыкина Ярослава Александровича на тему «Влияние генотипических и паратипических факторов на продуктивные качества и причины выбраковки голштинского скота», выполненную в ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Политыкин Ярослав Александрович в 2021 году успешно окончил ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» специальности 36.05.01 – Ветеринария, в этом же году получил квалификацию бакалавра по направлению подготовки 38.03.04 – Государственное и муниципальное управление.

Обучаясь в аспирантуре в 2024 году заочно окончил магистратуру по направлению подготовки 38.04.04 – Государственное и муниципальное управление.

В 2025 году окончил очную аспирантуру ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» по направлению подготовки 06.06.01 – Биологические науки (направленность подготовки «Биологические ресурсы») и завершения диссертации в 2025 году был прикреплен к кафедре технологии производства и переработки продукции животноводства имени профессора А. М. Гуськова для завершения диссертации по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук, успешно сдал кандидатские экзамены по сельскохозяйственным наукам.

За период обучения в очной аспирантуре Политыкин Ярослав Александрович проявил себя исполнительным, инициативным и ответственным специалистом в области разведения, воспроизводства и сохранения молочного скота, самостоятельно провёл исследования по теме диссертации.

Выбор темы кандидатской диссертации был обусловлен необходимостью комплексного изучения показателей молочной продуктивности и причин выбраковки скота с кровностью до 95% и выше по голштинам в целях сохранения поголовья и повышения эффективности отрасли молочного скотоводства, в т.ч. Политыкин Я.А. изучил особенности молочной продуктивности у коров в процессе поглощения голштинами, принципы выбраковки за пятилетний период, провёл комплексный многофакторный анализ влияния генотипических и средовых факторов, влияющих на молочную продуктивность и причины выбраковки, а также дал экономическую оценку проблеме выбраковки и пр. Политыкин Я.А. все исследования провёл самостоятельно, выполняя задания научного руководителя по каждому этапу исследований. Использованные соискателем общепринятые зооветеринарные, селекционные, биометрические, расчётные и пр. методы отвечали современным представлениям в области частной зоотехнии, в т.ч. разведении и использовании

молочного скота. Полученные Политыкиным Я.А. данные могут широко использоваться в практике молочного скотоводства для повышения его эффективности.

Результаты исследований были представлены на расширенных заседаниях кафедры технологии производства и переработки продукции животноводства имени профессора А.М. Гуськова Орловского ГАУ, на Всероссийских и Международных научно-практических конференциях: «Конкурс студентов, аспирантов и молодых учёных на лучшую научно-исследовательскую работу Орловского ГАУ «Инновации молодых учёных – в агропромышленный комплекс»; на II этапе Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых учёных высших учебных заведений МСХ РФ; на Международной научно-практической конференции «Наука без границ и языковых барьеров», на I, II, III и IV Международной научно-практической конференции, посвящённой памяти профессора А.М. Гуськова «Животноводство в современных условиях: новые вызовы и пути их решения» (г. Орёл, 2021-2025) и пр.

Публикации результатов исследований. По материалам диссертационной работы опубликовано 5 научных работ; в том числе 3 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, в т.ч. 2 – «Вестник аграрной науки» (К2, 2023, 2025, белый список), 2 статьи в журнале «Биология в сельском хозяйстве», 1 из которых опубликована в период, когда журнал получил рекомендацию ВАК (К3, 2024), а также по результатам научно-практических конференций.

Научно-методический уровень исследований и личные качества соискателя дают основание заключить, что диссертация, подготовленная к защите, является самостоятельным завершённым исследованием, в котором решена научная проблема, имеющая хозяйственное значение, она соответствует п.9-14 «Положения о присуждении учёных степеней», отвечает предъявляемым требованиям.

На основании изложенного считаю, что диссертация Политыкина Ярослава Александровича на тему «Влияние генотипических и паратипических факторов на продуктивные качества и причины выбраковки голштинского скота», выполненную в ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина» по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства может быть представлена к публичной защите в диссертационном совете.

Научный руководитель: Шендаков Андрей Игоревич, доктор с.-х. наук (06.02.07), профессор, зав. кафедрой технологии производства и переработки продукции животноводства имени профессора А. М. Гуськова ФГБОУ ВО Орловский ГАУ

Почтовый адрес: 302019, г. Орёл, ул. Генерала Родина, 69, ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, 8(4862) 76-10-21, zoo413@ya.ru

