

## Отзыв

на автореферат диссертации Илиади Юрия Харлампиевича  
«Хозяйственно-биологические особенности овец горьковской породы и их помесей с породой гемпшир» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

В настоящее время вследствие сокращения в стране поголовья овец возникла необходимость возрождения и увеличения поголовья овец мясошерстного направления. Отечественная горьковская порода овец является лучшим его представителем. С целью ее возрождения и улучшения мясных и шерстных показателей было принято решение по проведению «прилития крови» с родственной, прародительской и лучшей мясошерстной английской породой овец гемпшир. Улучшение хозяйственно-биологических особенностей и повышения продуктивности существующего поголовья овец методом ДНК-технологий высокопродуктивных пород является актуальной задачей.

Научная новизна работы связана с тем, что автором впервые в условиях Нижегородской области в полном объеме и с применением современных методов исследований изучены хозяйственно-биологические особенности овец горьковской породы и их помесей с породой гемпшир, получены новые данные по аминокислотному составу мяса, белково-качественному показателю чистопородных и помесных баранчиков разных генотипов и возрастов. Впервые в Приволжском федеральном округе проведен анализ распределения аллельных вариантов генов MNST, CAST, LEP у овец горьковской породы. Впервые комплексно изучены интенсивность роста и развития чистопородного горьковского и помесного молодняка, воспроизводительные качества овец горьковской породы, мясная и шерстная продуктивность, пищевая, биологическая и органолептическая ценность мяса чистопородного и помесного поголовья.

Практическая значимость работы связана с получением помесного поголовья, что позволит повысить хозяйственно-биологические особенности горьковской породы, рационально и полноценно использовать животных для эффективного производства баранины и шерсти, а также для закладки линии с интенсивным ростом, развитием и для оптимального использования обширных пастбищ в Нижегородской области, что будет способствовать созданию дополнительных рабочих мест для малых фермерских, личных подсобных хозяйств и для самозанятых граждан. Научно-обоснованные предложения автора внедрены в ООО «Дружба» и КФХ Арифуллин Ф.Х., а также успешно используются в составлении планов селекционно-племенной работы с овцами этой породы.

Выводы диссертационной работы полностью обоснованы материалом собственных исследований. По теме диссертации опубликовано 11 печатных



работах, из них 4 - в изданиях, рекомендованных ВАК РФ и 2 свидетельствах о регистрации базы данных, которые, как и автореферат диссертационной работы, отражают основные положения проведенного исследования. Материалы диссертации прошли широкую апробацию, они были представлены на научных конференциях различного уровня.

Работа Илиади Ю.Х. производит хорошее впечатление теоретической подготовленностью, продуманностью экспериментальной схемы исследования, большим объемом сложных зоотехнических, физиологических, биохимических и молекулярно-генетических исследований с использованием современного оборудования лаборатории молекулярной диагностики и биотехнологии.

Таким образом, следует заключить, что по актуальности исследований, объему выполненных экспериментов, научной новизне и практической значимости полученных результатов, диссертационная работа Илиади Ю.Х. соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук (п. № 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК РФ, утвержденном постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.), а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

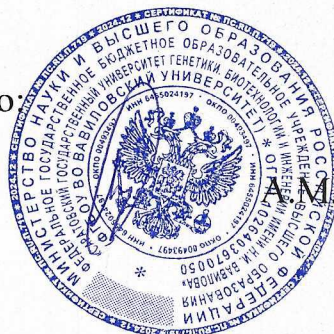
Доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов), доцент, профессор кафедры «Генетика, разведение, кормление животных и аквакультура», ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»

*Поддубная*

Поддубная  
Ирина Васильевна

410012, г. Саратов,  
пр-кт им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3.  
Контактный телефон: 8 917 2182798  
e-mail: poddubnayaiv@yandex.ru  
25 ноября 2025 г.

Подпись д. с.-х. н. Поддубной И.В. заверяю:  
Ученый секретарь Ученого Совета  
ФГБОУ ВО Вавиловский университет



А.М. Марадулин