

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Крашенинниковой Ирины Вячеславовны на тему «Сравнительная оценка продуктивно-биологических показателей коров разных внутривидовых типов», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Молочное скотоводство в нашей стране является одной из важнейших отраслей животноводства, главной задачей которого является увеличение молочной продуктивности и улучшения качества молока. В общем комплексе приёмов по увеличению продуктивности молочного скота важное место занимает селекционная работа. Совершенствование животных существующих пород в условиях Восточной Сибири проводилось с использованием быков-производителей голштинской породы и завершилось выведением енисейского типа красно-пестрой породы и красноярского типа черно-пестрой породы. В настоящее время определенный интерес представляют исследования об эффективности разведения созданных внутривидовых типов. Поэтому исследования, являются актуальными и имеют научную и практическую значимость.

В диссертационной работе в условиях конкретного хозяйства проведено сравнительное изучение продуктивно-биологических показателей крупного рогатого скота енисейского типа красно-пестрой и красноярского типа черно-пестрой пород.

В результате исследований установлено, что в период осеменения наибольшая живая масса была у телок енисейского внутривидового типа по отношению к сверстницам красноярского внутривидового типа на 7,4 кг. Наиболее высокий удой отмечен у коров енисейского типа красно-пестрой породы в сравнении со сверстницами красноярского типа черно-пестрой породы по первой лактации на 495,3 и 330,1 кг, по второй – на 401,4 и 347,3

кг, по третьей – на 372,2 и 419,8 кг соответственно. При сравнении двух внутривидовых типов, независимо от возраста первой случки, экономическая эффективность оказалась максимальной у коров енисейского типа красно-пестрой породы и составляла 71,9-80,2 тыс. руб., что больше, чем у красноярского типа черно-пестрой породы на 90,4-127,5 %.

Выводы диссертации вытекают из результатов исследований и соответствуют целям и задачам, поставленным соискателем.

Результаты исследований доложены на конференциях и отражены в 6 научных работах автора, в том числе 3 в изданиях, включенных в Перечень рецензируемых изданий, рекомендованных для публикации материалов докторских и кандидатских диссертаций, 1 в сборнике, индексируемом в международной базе данных Scopus.

В целом, судя по автореферату, диссертационная работа Крашенинниковой Ирины Вячеславовны является законченной научной работой, выполнена на достоверном материале с использованием современных методов исследования, соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
профессор кафедры кормления
и разведения с.-х. животных

ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА
426069, г. Ижевск, ул. Студенческая, 11
ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА
ekate.martynova.55@mail.ru

Мартынова Екатерина Николаевна

10.08.22 г.

Подпись Екатерины Николаевны Мартыновой заверяю

Начальник управления калитового элепопроизводства

ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА

Лучихина Ирина Фаритовна