

Отзыв

на автореферат диссертации Назаровой Кристины Поликарповны на тему: «Продуктивные показатели и технологические свойства молока коров черно-пестрой породы при разных технологиях доения» представленной 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 одними из важных компонентов питания человека являются молоко и молочные продукты, а главной задачей производителей является получение не только в больших объемах молока, а продукта высокого качества, соответствующего установленным нормам и стандартам. Действие существующих стандартов пищевой промышленности определенным образом откладывает свой отпечаток и на использование отдельных компонентов технологии при производстве молока.

Одним из важнейших моментов является организация доения, в значительной мере влияющая в дальнейшем на качество молочной продукции, которую получают в конечном итоге. Правильно организованное доение - залог высокой эффективности функционирования промышленного предприятия по производству молока.

Научная новизна работы Кристины Поликарповны состоит в том, что впервые в условиях Удмуртской Республики проведена комплексная оценка молочной продуктивности, качества молока и его пригодности к производству кисломолочных продуктов (йогурт и творог) и сыра, а также воспроизводительных качеств и продуктивного долголетия в условиях интенсивной технологии производства молока.

Обоснована эффективность использования различных типов доильных установок и определена экономическая эффективность производства молока.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в проведенных исследованиях в которых доказали эффективность использования доильных установок (Карусель и Европараллель) в условиях промышленной технологии производства молока. Так, на комплексах, где используются доильные установки «Карусель» и «Европараллель» коровы характеризуются высокой молочной продуктивностью, реже встречаются коровы с заболеваниями маститом, характеризуются высокими воспроизводительными качествами по сравнению с животными, доение которых проходило с использованием линейного молокопровода.

Отмечая в целом актуальность, новизну и научно-практическую значимость проведенных исследований и положительно оценивая диссертационную работу хотелось высказать некоторые замечания и пожелания, а так же получить на них разъяснения.

Интересно было бы узнать, в связи с чем затрачивается на 1,3 кг молока больше на производство 1 кг творога из молока коров 3-ей группы при одинаковом содержании белка в молоке всех групп коров.

В целом же представленная диссертация к защите Назаровой К. П., по объему проведенных исследований, глубине анализа фактического материала, новизне, практической значимости, выводов и предложений соответствует требованиям п 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Министерства образования и науки РФ от 24 сентября 2013 г. № 840 (редакция постановления Правительства РФ от 28 августа 2017 г. № 1024) предъявляемым к диссертациям, а её автор достойна присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 - Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Профессор кафедры зоотехнии имени профессора
С.А. Лапшина аграрный институт
ФГБОУ ВО «Национальный Исследовательский
Мордовский государственный
университет им. Н.П. Огарева»
доктор с.-х наук, профессор


Мунгин Владимир Викторович

Доцент кафедры зоотехнии имени профессора
С.А. Лапшина аграрный институт
ФГБОУ ВО «Национальный Исследовательский
Мордовский государственный
университет им. Н.П. Огарева»
кандидат с.-х наук, доцент


Гибалкина Надежда Ивановна

ФГБОУ ВО «Национальный Исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева адрес г. Саранск, ул. Российская-37, корп. 17 тел.254165 , e-mail:kafedra_zoo@agro.mrsu.ru

30.11.2022

