

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Исламова Радмира Разяповича на тему «Молочная продуктивность и качество молока коров при включении в их рацион сенажа, заготовленного с консервантами «Биосиб» и «Силостан»», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Традиционные для хозяйств зимние корма - сено и силос отличаются весьма низкой питательностью, что вынуждает животноводов зимой повышать долю концентратов в рационах крупного рогатого скота. Альтернативой этим кормам является сенаж. Сенаж традиционно «трудный» корм, от заготовки которого хозяйства сознательно уходят, потому что здесь надо весьма тщательно, скрупулезно соблюдать технологию. Потери количества и качества происходят почти на всех этапах: в поле при затягивании процесса сушки; при недостаточном уплотнении сенажа в траншее; из-за неполной герметизации; потери при выемке и раздаче корма. Одним из способов сохранения качества сенажа при хранении - использование консервантов.

В связи с этим, диссертационная работа Радмира Разяповича Исламова, посвященная изучению влияния включения в рацион коров сенажа, заготовленного с консервантами, на их продуктивность и качество молока, актуальна и представляет научный и практический интерес.

Автором в процессе исследований установлен эффективный вид консерванта, определена целесообразность его использования, выявлены дополнительные резервы повышения молочной продуктивности и качества молока коров, разводимых в Республике Башкортостан; доказано, что консервирование злаково-бобового сенажа закваской «Силостан» способствует повышению уровня удоя на 7,24 %, рентабельности производства молока на 5,52 %. При использовании консерванта «Биосиб» эти показатели повышаются соответственно на 4,32 и 4,14 %.

Работа является самостоятельным и полноценным научным трудом, в котором отражены все этапы проведенных исследований; имеется достаточное количество данных для доказательства при защите выдвинутых положений, присут-

