

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Исламова** Радмира Разяповича  
«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

**Актуальность темы.** Важнейшей задачей современной отрасли молочного скотоводства является увеличение производства молочной продуктивности, сохранение и улучшение качественных показателей молока, что отвечает требованиям международной торговой организации ВТО. Поскольку технология содержания молочного скота в условиях комплексов, требует высокого качества кормов. В этом плане работа Исламова Р.Р. посвящена, повышению уровня молочной продуктивности коров и улучшению качества молока за счет использования при заготовке сенажа консервантов «Биосиб» и «Силостан», что считается актуальным применением в исследованиях биологических консервантов с целью обогащения продуктивной ценности заготавливаемого сенажа, имеет новизну и практическую значимость.

**Новизна работы.** Соискателем впервые в условиях Республики Башкортостан проведены комплексные исследования по оценке продуктивных качеств коров получавших злаково-бобовый сенаж, заготовленный консервантами. На основании исследований доказано, что консервирование сенажа закваской «Селостан» позволило повысить удой на 7,24%, рентабельность производства молока – на 5,52%, а с консервантом «Биосиб» – на 4,32 и 4,14% соответственно.

**Практическая значимость.** По результатам исследований автором установлен эффективный консервант, за счет которого определена целесообразность его использования. В процессе обработки и анализа материала вскрыты дополнительные резервы увеличения производства, улучшения состава и технологических свойств молока коров, разводимых в Республике.

Результаты исследований автора основаны на экспериментальных и аналитических данных, проведенных на достаточном числе животных с использованием современных зоотехнических, гематологических и экономических методов и биометрической обработки вариационными способами. Выводы и предложения производству вытекают из содержания работы. Материалы апробированы на различных уровнях, как внутри России, так и в Ближнем Зарубежье (2018-2019) и нашли отражение в 9 научных статьях, в т. ч. 1 в Scopus, 2 - в рецензируемых изданиях ВАК РФ.

