

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Фисенко Натальи Викторовны на тему: «Мясные качества бычков при включении сенажа, приготовленного с биологическими консервантами», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Диссертационная работа Фисенко Натальи Викторовны посвящена сравнительному изучению эффективности консервирования травы люцерны препаратами «Лаксил» и «Силостан» при заготовке сенажа и их влияние на использование питательных веществ, энергии рационов на мясную продуктивность бычков черно-пестрой породы, выращиваемых на мясо.

При выполнении диссертационной работы соискатель провела огромную работу по изучению переваримости и использованию питательных веществ и энергии рационов, роста, развития, мясной продуктивности и качества мяса, гематологических и экономических показателей при скармливании молодняку крупного рогатого скота, выращиваемого на мясо. сенажей с внесением биологических консервантов «Лаксил» и «Силостан».

Научная новизна исследований заключается в том, что впервые соискателем в Лесостепной зоне Республики Башкортостан проведена сравнительная оценка роста, развития, физиологического состояния, мясной продуктивности и качества продукции бычков черно-пестрой породы, выращиваемых на мясо, при введении в состав их рациона сенажа из люцерны, заготовленного с различными консервантами и без них.

Скармливание в составе рациона сенажа из люцерны, заготовленного с консервантом «Силостан», способствует увеличению интенсивности роста бычков на 11,9% рентабельности производства говядины на 2,7%, а с консервантами «Лаксил» - на 8,0% и 1,8%.

Диссертантом убедительно доказано, что скармливание молодняку крупного рогатого скота, выращиваемого на мясо сенажа с внесением консервантов «Лаксил» и «Силостан» способствует увеличению массы парной туши на 9,8-15,1%, убойного выхода на 0,33—0,63%, индекса мясности на 2,1 и 4,8%.

По материалам диссертации опубликовано 7 научных работ, в том числе 4 – в ведущих рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Диссертационная работа Фисенко Натальи Викторовны выполнена на современном методическом уровне, с использованием зоотехнических, физиологических, биохимических и экономических методов исследований. Результаты эксперимента биометрически обработаны, достоверны и не вызывают сомнения. Выводы и предложения, сделанные диссертантом, логически вытекают из материалов работы.

Заключение. В целом диссертационная работа Фисенко Натальи Викторовны на тему: «Мясные качества бычков при включении сенажа, приготовленного с биологическими консервантами», отвечает требованиям п. 9, Положения ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата

сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния,
технология производства продуктов животноводства.

Главный научный сотрудник отдела
кормления сельскохозяйственных животных
доктор с.-х. наук, профессор
chabaev.m.g-1@mail.ru
тел. мобильный. 89687031812


Чабаев
Магомед Газиевич

Ведущий научный сотрудник, руководитель
отдела кормления сельскохозяйственных
животных ВИЖ им. Л.К. Эрнста, доктор с.-х.
наук, профессор РАН
nek_roman@mail.ru
тел. мобильный. 89057004427


Некрасов
Роман Владимирович

Подписи Чабаева М.Г. и Некрасова Р. В.
заверяю:
ученый секретарь ВИЖ им. Л.К. Эрнста,
кандидат с.-х. наук





Сивкин
Николай Викторович

