

## РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу по теме:

### «БАЛАНС АЗОТА У ЛАКТИРУЮЩИХ КОРОВ ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ В РАЦИОН РАЗНОГО УРОВНЯ БЕЛОГО ЛЮПИНА»

Алешина Дмитрия Евгеньевича (дата защиты: «14» июня 2017 года).

Научный руководитель – доктор биол. наук, профессор Буряков Николай Петрович

В выпускной квалификационной работе Алешина Дмитрия Евгеньевича описаны, физиологические основы обмена веществ и биологические особенности пищеварения крупного рогатого скота, кормление высокопродуктивных лактирующих коров и факторы, влияющие на него.

Приводится эффективность различных уровней кормления взрослого молочного скота и структура рационов высокопродуктивных коров с удоем свыше 8 тыс. кг в год. Рассмотрены основные мероприятия по сохранению здоровья молодняка в разные периоды выращивания и стельности.

Автором проведён критический анализ публикаций научно-исследовательских учреждений, результаты отечественного и зарубежного производственного опыта.

В работе освещены особенности строения желудочно-кишечного тракта, процессов пищеварения у жвачных животных и обмена веществ. Особое внимание уделено микрофлоре пищеварительной системы коров.

В собственных исследованиях рассмотрены вопросы применения комбикормов, содержащих зерно белого люпина в рационах высокопродуктивных (с удоем свыше 8 тыс. кг молока) лактирующих коров.

Полученные результаты позволяют сделать предложения производству по использованию комбикормов с зерном белого люпина, выведенного в Российской Федерации и его влиянию на баланс азота и использование питательных веществ высокопродуктивными коровами.

Библиографический список содержит 132 источника, в том числе за последние 5 лет – 53, монографии – 23, иностранные источники – 16.

Рукопись (Выпускная квалификационная работа) «Баланс азота у лактирующих коров при включении в рацион разного уровня белого люпина» Д.Е. Алешина (дата защиты: «14» июня 2017 года), научный руководитель – доктор биологических наук, профессор Н.П. Буряков рекомендуется к опубликованию в открытой печати.

Автором проведен комплексный анализ современной литературы научно-исследовательских и высших образовательных учреждений, результаты отечественного и зарубежного производственного опыта.

Материал в ВКР изложен логично, доступно, последовательно, точно и достоверно.

Считаю, что данная ВКР может дополнить имеющийся материал для изучения дисциплин «Кормление животных», «Кормление животных с основами кормопроизводства», «Кормление высокопродуктивных животных», «Биологические основы кормления животных» и других, что позволит студентам использовать ее для самостоятельного изучения и написанию научных работ.

Доктор сельскохозяйственных наук,  
профессор, заслуженный деятель науки РФ,  
академик НААНУ, главный  
редактор журнала «Зоотехния»



*Андрей Тимофеевич Мысик*  
Андрей Тимофеевич Мысик  
«28» ноября 2017 года

**СОГЛАСИЕ**  
**на обработку персональных данных**

Я, Андрей Тимофеевич Мысик, доктор сельскохозяйственных наук, профессор заслуженный деятель науки РФ, академик НААНУ, главный редактор журнала «Зоотехния», в соответствии с п. 1 ст. 9 закона РФ от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю Ассоциации интернет-издателей (*webpublishers.ru*), согласие на обработку моих персональных данных любым законодательно разрешенным способом.

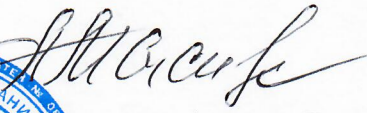
Согласие относится к обработке следующих персональных данных:

- Фамилия, имя, отчество.
- Сведения об образовании, профессиональной переподготовке, повышении квалификации.
- Сведения о событиях, связанных с моей трудовой деятельностью в АНО "Редакция Журнала «Зоотехния».
- Информация о моих деловых качествах.
- Рецензии на работу Алешина Дмитрия Евгеньевича на тему: «Баланс азота у лактирующих коров при включении в рацион разного уровня белого люпина», представленную на конкурс ВКР.

Настоящее согласие действительно со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме.

«28» ноября



  
Андрей Тимофеевич Мысик