

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«НИЖЕГОРОДСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

ОТЗЫВ

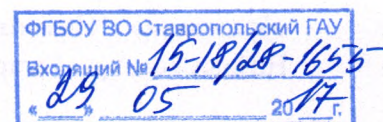
по автореферату диссертации Васильева Никиты Владимировича на тему: "Профилактические мероприятия эшерихиоза молодняка крупного рогатого скота в Ставропольском крае", представленной в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 - ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

1. Из рассмотрения материалов автореферата и опубликованных работ следует, что к достоинствам диссертации относятся:

1.1. *Актуальность избранной проблемы*, обусловлена тем, что в настоящее время среди инфекционных болезней молодняка крупного рогатого скота особое место занимают желудочно-кишечные заболевания бактериальной этиологии. Ведущую роль в нозологическом профиле данных заболеваний играют патогенные штаммы *Escherichia coli*, которые вызывают расстройства желудочно-кишечного тракта у телят в первые недели жизни. Огромное разнообразие серовариантов *E. coli*, которые выделяют у новорожденных телят при патологии желудочно-кишечного тракта, различаются по своей антигенной, токсигенной и генетической структуре, многие из них особо опасны и для человека.

1.2. *Научная новизна и приоритетность результатов исследований*, заключается в том, что автором, в результате проведенных исследований, изучены проведен ретроспективный анализ распространения эшерихиоза у крупного рогатого скота. Предоставлены новые данные по удельному весу эшерихиоза среди других инфекционных заболеваний крупного рогатого скота. Сформулированы и обоснованы научные положения о профилактике этой формы патологии у крупного рогатого скота в Ставропольском крае. Впервые предложены и испытаны эффективные схемы профилактики эшерихиоза молодняка крупного рогатого скота, основанные на применении ассоциаций пробиотических бактерий.

1.3. *Значимость для науки и практики*, заключается в том, что результаты исследований создают теоретическую базу для усовершенствования профилактических мероприятий эшерихиоза у телят и расширяют сведения об особенностях биологических процессов в организме животных под действием ассоциаций пробиотических бактерий. Разработаны схемы профилактики эшерихиоза телят с использованием ассоциаций пробиотических бактерий *Bifi dobacterium bifi dum* DSM 20456, ATCC 29521 и *Enterococcus faecalis* H22; *Bifi dobacterium bifi dum* DSM 20456, ATCC 29521 и *Enterococcus faecium* УДС 86. Результаты диссертационного исследования апробированы и используются в практической деятельности СПХ «Правокумское» Советского района Ставропольского края.



1.4. *Высокий научно-методический уровень*, проведенных исследований, позволяем получить достоверные результаты и аргументировано изложить их.

1.5. *Логичность завершения работы* научно-обоснованными и достоверными выводами и практическими предложениями, вытекающими из результатов исследований автора.

Автореферат, научные статьи полностью отражают суть и содержание диссертации.

1.6. *Язык и стиль автореферата*. Судя по автореферату, диссертация написана грамотно, изложена лаконичным научным языком, с применением современной ветеринарной терминологии.

1.7. Достаточная информированность научной общественности и ветеринарных практикующих специалистов о результатах исследований автора.

По теме диссертации опубликовано 7 научных работ, 2 из них в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ и 1 работа в базе данных SCOPUS («Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences»).

2. ЗАКЛЮЧЕНИЕ. Все выше изложенное позволяет оценить в целом диссертационную работу Васильева Никиты Владимировича на тему: "Профилактические мероприятия эшерихиоза молодняка крупного рогатого скота в Ставропольском крае", как завершенную, самостоятельно выполненную на высоком методическом уровне, квалификационную научно-исследовательскую работу, имеющую важное теоретическое и практическое значение для ветеринарной науки и практики.

Диссертация отвечает требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям (пункт 9-11 Положения...), а сам автор, несомненно, заслуживает присуждения ему искомой ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 - ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Заведующий кафедрой микробиологии,
вирусологии, биотехнологии,

радиобиологии и БЖД
ФГБОУ ВО "Нижегородская государственная
сельскохозяйственная академия"
доктор ветеринарных наук, профессор



[Signature]
Александр Васильевич Пашкин

Ассистент кафедры микробиологии,
вирусологии, биотехнологии,
радиобиологии и БЖД
ФГБОУ ВО "Нижегородская государственная
сельскохозяйственная академия"

[Signature]
Анастасия Николаевна Фадеева

22.05.2017

Подпись *Пашкина А.В.*
Фадеевой А.Н.
ЗАВЕРЯЮ: *Солна Т.Ю.*
вед. спец. общего отдела

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия" (603107, г. Н.Новгород, пр-т Гагарина, 97), тел 8(831) 462-59-14, e-mail: kafedra30@mail.ru.