

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шуплецовой Натальи Николаевны «Биорегуляторные механизмы влияния селенолина, седимина и элеовита на иммунобиохимические показатели крови и репродуктивную функцию телок, нетелей и коров-первотелок», представленной в диссертационный совет Д 006.106.01 при Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Северо-Кавказский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Интенсивное выращивание ремонтных телок и более раннее их использование в воспроизводстве составляют основу современного молочного скотоводства.

В представленной научной работе Шуплецовой Н.Н. изучено влияние селенолина, седимина с элеовитом и селенолина с элеовитом на динамику прироста массы тела и оплодотворяемость ремонтных телок, на течение беременности у нетелей, на характер родовой деятельности и течения послеродового периода у коров-первотелок. Проведена оценка влияния данных препаратов на показатели гуморального звена иммунитета, перекисного окисления и антиоксидантной защиты разных возрастных групп. Доказано, что парентеральное введение селенолина, седимина в комбинации с элеовитом оказывает коррегирующее влияние уровень естественной защиты и репродуктивную функцию нетелей и коров-первотелок.

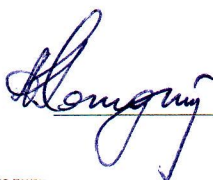
Научно-производственные опыты проведены Шуплецовой Н.Н. на достаточном поголовье животных с использованием современных методов получения и обработки данных, охватывают длительный период времени. Выводы и рекомендации аргументированно вытекают из анализа собственных исследований диссертанта и являются логичными ответами на поставленные задачи

Результаты диссертационной работы прошли широкую апробацию на многих научно-практических конференциях, опубликованы в 17 научных статьях, в том числе 4 в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ

Анализируя материалы диссертации Н.Н. Шуплецовой по автореферату можно заключить, что данная научная работа «Биорегуляторные механизмы влияния селенолина, седимина и элеовита на иммунобиохимические показатели крови и репродуктивную функцию телок, нетелей и коров-первотелок» выполнена на актуальную тему. Полученные научные результаты имеют существенное значение для науки и практики. Выводы и рекомендации производству являются достаточно обоснованными. Диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положение о присуждении ученых степеней», ВАК Министерства образования и науки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

При защите диссертации автору следует разъяснить, чем обусловлен выбор технологии круглогодичного привязного содержания телок, а также в более доступной форме дать практические рекомендации.

Ведущий научный эксперт отдела
аспирантуры и координации НИР
Государственного научного учреждения
Всероссийский научно-исследовательский
ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии
Россельхозакадемии, доктор ветеринарных наук, профессор (394087,
г. Воронеж, ул. Ломоносова, д.1146, т. 8-473-253-92-81,
E-mail: vnvipat@mail.ru

 Нежданов Анатолий Григорьевич

Главный научный сотрудник лаборатории
болезней органов воспроизводства и молочной железы
Государственного научного учреждения Всероссийский
научно-исследовательский ветеринарный институт
патологии, фармакологии и терапии Россельхозакадемии,
доктор ветеринарных наук (394087, г. Воронеж,
ул. Ломоносова, д.1146, т. 8-473-253-92-81,
E-mail: mikhalevvit@yandex.ru

 Михалев Виталий Иванович

Подписи профессора Нежданова А.Г. и доктора ветеринарных
наук Михалева В.И. заверяю: ученый секретарь
Государственного научного учреждения Всероссийский
научно-исследовательский ветеринарный институт
патологии, фармакологии и терапии Россельхозакадемии,
кандидат биологических наук, доцент

 Ермакова Татьяна Игоревна

