

РЕЦЕНЗИЯ

на научно-квалификационную работу Хадеева Дмитрия Петровича
«Фармако-токсикологическая характеристика инновационного комплексного
средства из растительного сырья и его использование в качестве стимулятора
роста животных»

Актуальность темы диссертации, посвященной поиску эффективных и безопасных источников сырья для разработки лекарственных препаратов не вызывает сомнений, поскольку в соответствии с требованиями Евросоюза о безопасности кормов и продуктов питания, произведенный в январе 2006 г запрет на использование ряда антибиотиков и других препаратов, полученных путем химического синтеза, заставляет искать им альтернативную замену. В связи с этим, особый интерес у исследователей вызывают лекарственные средства природного происхождения, в том числе препараты полученные из растительного сырья. Их преимущество по сравнению со многими лекарственными средствами, полученными путем химического синтеза, заключается в том, что в них содержатся различные физиологически активные вещества, которые действуют на организм животного комплексно. К тому же растения являются основным источником энергетического и пластического материала для организма большинства животных. Диссертант справедливо отмечает перспективность в этом плане растительных лекарственных средств.

Цель, задачи, апробация и количество публикаций представленные в научно-квалификационной работе не вызывают каких-либо замечаний и вопросов. По материалам диссертации опубликовано 5 работ, в том числе 3 статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК Министерства образования и науки РФ. Они апробированы на научных форумах разного уровня.

Достоверность результатов исследования, основных положений и обоснованность практических рекомендаций выдвигаемых автором определяются большим объемом проведенных экспериментов и достаточно широким спектром методических приемов.

Научная новизна. В научно-квалификационной работе Д.П. Хадеева впервые дана доклиническая оценка безопасности средства из растительного сырья ХДП для стимуляции роста животных. Лабораторными и производственными опытами показана, что разработанное средство повышает продуктивность животных, обладает ростостимулирующими свойствами, изучена и установлена целесообразность парентерального

использования средства ХДП для повышения показателей роста и развития поросят.

Практической значимостью работы является разработка нового ростостимулирующего средства, улучшающего наравне с симуляцией роста улучшение некоторых интерьерных показателей и продуктивных качества животных.

Между тем, при безусловно положительной оценке работы, возникли некоторые вопросы и замечания:

1. Зависит ли активность средства ХДП от места сбора лекарственных трав?

2. Каков основной механизм действия средства на ростометрические показатели?

4. Какова доступность и стоимость средства ХДП?

В работе встречаются опечатки и орфографические ошибки.

Перечисленные вопросы и пожелания вполне устранимы, являются дискуссионными и свидетельствуют в большей степени об интересе, вызванном данной работой у рецензента.

Заключение. В целом рецензируемая работа Хадеева Д.П. «Фармако-токсикологическая характеристика инновационного комплексного средства из растительного сырья и его использование в качестве стимулятора роста животных» представляет собой законченный самостоятельный труд. По своей актуальности, научной новизне, полученным результатам и практической значимости она полностью отвечает требованиям «Положения ВАК РФ ...», которые предъявляются к диссертациям на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук может быть рекомендована к публичной защите по специальности 06.02.03 – «ветеринарная фармакология с токсикологией».

Профессор кафедры технологии
животноводства и зооигиены
ФГБОУ ВО КГАВМ,
доктор ветеринарных наук

В.Г. Софронов

12.09.192

Подпись Софронов В.Г.
ЗАВЕРЯЮ: И.И. Николаев
Ученый секретарь
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения
«Казанская государственная академия
ветеринарной медицины имени Н.И. Пирогова»
12.09.192

