

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ИВАНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Д.К. БЕЛЯЕВА»
(ФГБОУ ВО Ивановская ГСХА)

Советская ул., д. 45, г. Иваново, 153012 тел/факс 8 (4932) 32-81-44,
www.ivgsha.ru, e-mail: rektorat@ivgsha.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Соколовой Екатерины Александровны на тему: Клинико-терапевтическая оценка эффективности новых железосодержащих препаратов для профилактики алиментарной анемии поросят», представленной в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» для защиты на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

На сегодняшний день свиноводство является наиболее развивающейся и перспективной отраслью животноводства, как по рентабельности, так и по сроку окупаемости затрат. Весомый экономический ущерб хозяйствам приносит алиментарная анемия поросят, являющаяся одной из самых распространённых болезней обмена веществ молодняка, возникающей вследствие малого запаса железа в организме новорождённого поросёнка.

В настоящее время на рынке ветеринарных препаратов представлено большое количество фармакологических средств для профилактики алиментарной анемии у поросят. Однако ведение современного свиноводства требует изыскания новых экономичных, доступных и технологичных средств, обеспечивающих своевременную комплексную профилактику железодефицитной анемии поросят.

В связи с этим актуальными являются разработка и применение в свиноводстве препаратов, обеспечивающих компенсацию дефицита железа у новорожденных поросят, повышение резистентности организма животных и положительно влияющих на их рост и развитие.

Соискателем впервые в ветеринарной практике предложены оригинальные составы и схемы применения новых железосодержащих препаратов, изучены их фармакотоксикологические свойства на лабораторных и продуктивных животных, установлена высокая эффективность этих препаратов при профилактике алиментарной анемии поросят и положительное их влияние на показатели продуктивности свиней.

На основании результатов научных исследований диссертантом получены два патента на изобретения: № 2540506 от 20.11.2014 «Препарат для лечения и профилактики алиментарной анемии у поросят» и № 2623071



от 21.07.2017 «Лечебно-профилактический хелатный железосодержащий препарат для сельскохозяйственных животных». Разработанные автором способы применения предлагаемых железосодержащих комплексов могут быть использованы в свиноводческих хозяйствах для повышения сохранности, продуктивности и качества получаемой продукции.

Диссертантом по результатам научно-исследовательской работы опубликовано 13 научных работ, в том числе 5 в журналах, входящих в Перечень российских рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертаций.

На основании вышеизложенного считаю, что диссертационная работа Соколовой Екатерины Александровны на тему: «Клинико-терапевтическая оценка эффективности новых железосодержащих препаратов для профилактики алиментарной анемии поросят» по своей актуальности, научной новизне и практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Профессор кафедры
инфекционных и паразитарных
болезней имени академика
РАСХН Ю.Ф. Петрова
Ивановской ГСХА, доктор
ветеринарных наук,
тел.: (4932) 30-08-86
e-mail: zoovet@ivgsha.ru

Крючкова Елена Николаевна

Подпись Крючковой Е.Н. удостоверяю:

Секретарь Ученого Совета академии,
профессор



Соловьев Алексей Александрович