

**ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Резниченко Алексея Александровича  
«Терапевтическое действие карофлавина при гепатозах поросят»,  
представленной к защите на соискание ученой степени кандидата  
ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и  
терапия животных, патология, онкология и морфология животных**

В настоящее время по-прежнему актуальной остаётся проблема заболеваний печени у животных в крупных свиноводческих хозяйствах, т.к. любые нарушения в организме свиней, вызванные инфекционным воздействием, применением лекарственных препаратов, вакцин и т.д. сопровождаются нарушением функции центрального органа обмена.

Поэтому изыскание новых гепатопротекторов, обладающих высокой фармакологической активностью, отвечающих современным требованиям, и которые в полной мере могли бы заменить дорогостоящие импортные аналоги, является одним из главных направлений научных исследований настоящего времени.

Научная новизна работы состоит в том, что автор впервые изучил гепатотропные свойства карофлавина на модели острого токсического гепатита.

Диссидентом проведены исследования на поросятах-отъёмышах, при этом установлено, что карофлавин положительно влияет на биохимический состав крови животных, нормализует функцию печени, повышает приросты, сохранность и естественную резистентность поросят, улучшает качество животноводческой продукции. На основании проведённых исследований доказано лечебное действие карофлавина при гепатозах поросят.

Научная и практическая ценность работы состоит в том, что диссидент предложил новый препарат для лечения гепатозов поросят и дал экономическое обоснование использования его в животноводстве.

Материалы исследований включены в методические рекомендации по применению новых каротинсодержащих препаратов для профилактики А-гиповитаминоза сельскохозяйственных животных, утвержденные отделением ветеринарной медицины РАСХН 19 мая 2011 года (протокол № 2).

Методология и методы исследования. При выполнении своей работы диссидент использовал гематологические (морфологические и биохимические показатели крови) методы исследования, определяли неспецифическую резистентность. Учитывали зоотехнические параметры роста и развития поросят и определяли экономическую эффективность применения карофлавина.

Результаты исследований подвергнуты обработке методом вариационной статистики.

В целом автореферат написан обстоятельно, грамотно и даёт полное представление о выполненном диссидентом научном исследовании.

### Заключение

Актуальность темы, новизна, теоретическая и практическая значимость результатов, научных положений и практических предложений диссертационной работы Резниченко Алексея Александровича «Терапевтическое действие карофлавина при гепатозах поросят» соответствует требованиям, указанным в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ 24.09.2013 г. № 842 предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор Резниченко Алексей Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Заведующий кафедрой незаразных болезней  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Южно-Уральский государственный аграрный университет»,  
Почётный работник высшего профессионального образования РФ,  
доктор ветеринарных наук, член-корреспондент РАЕ,  
профессор

Александр Михайлович Гертман

Доцент кафедры незаразных болезней  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Южно-Уральский государственный аграрный университет»,  
кандидат биологических наук

Татьяна Сергеевна Самсонова

457100, г. Троицк, Челябинской обл., ул. Гагарина, 13  
Тел. раб. 8-351-63-2-60-07  
E-mail: kdiagugavm@inbox.ru

Подписи заверяю:

