

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Гарипова Салавата Минсалиховича** на тему: «Фармако-токсикологическая характеристика полисахарида «Распол» и его применение в птицеводстве», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.034.02 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией

Птицеводство является одной из наиболее эффективных, высокопродуктивных и перспективных отраслей сельского хозяйства, так как в отличие от других отраслей не имеет сезонности и занимает ведущее место по удовлетворению населения продуктами питания в течение всего года.

При этом успешное ведение промышленного птицеводства может быть достигнуто, в том числе, за счет использования новых фармакологических разработок, обладающих иммуностимулирующими свойствами, с целью повышения сохранности птицы.

Исходя из вышеизложенного, работа, посвященная разработке и изучению растительного полисахарида «Распол», актуальна, а ее результаты представляют научный и практический интерес.

Научная новизна исследований заключается в том, что автором предложен новый растительный полисахарид, изучены его токсиметрические характеристики, влияние на физиологические, морфологические, биохимические и иммунологические показатели крови цыплят. Впервые установлена возможность его применения в качестве иммуностимулятора при вакцинации против инфекционного бронхита кур.

Спектр исследований по теме данной диссертации весьма широк:

- доклиническими исследованиями установлено, что пероральное и внутримышечное введение «Распола» в максимально вводимых дозах не оказывает токсического влияния на организм, не вызывает местно-раздражающего, аллергизирующего, эмбриотоксического, тератогенного действия;
- «Распол» относится к малотоксичным препаратам – IV класс опасности;
- иммунизация птицы на фоне применения «Распола» сопровождается повышением лизоцимной и бактерицидной активности сыворотки крови;
- антитела в группах цыплят с применением «Распола» сохраняются и на 28 дни после вакцинации против инфекционного бронхита.

Методически работа выполнена грамотно, на высоком уровне. Полученные результаты систематизированы, что позволило автору сделать аргументированные выводы, вытекающие из изложенного материала.

По теме диссертации опубликовано 8 научных работ, в том числе 5 – в изданиях, включенных в «Перечень ведущих рецензируемых научных журналов, утвержденных ВАК Министерства образования и науки России и ре-

комендованных для публикации основных научных результатов диссертации на соискание ученой степени».

Таким образом, диссертационная работа на тему: «Фармако-токсикологическая характеристика полисахарида «Распол и его применение в птицеводстве», представленная к публичной защите, отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Министерства образования и науки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Гарипов Салават Минсалихович заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Доктор ветеринарных наук, доцент  
заведующая отделом  
фармакологии Краснодарского  
научно-исследовательского ветеринарного  
института – обособленного структурного  
подразделения ФГБНУ «Краснодарский  
научный центр по зоотехнии  
и ветеринарии»

350000, г. Краснодар, ул. 1-я линия, 1

Тел.: (8612) 221-62-20

E-mail: krasnodarnivi@mail.ru



Семеновна Марина Петровна

Подпись Семеновна М.П. заверяю:

Ученый секретарь,

доктор ветеринарных наук

Кузьмина Елена Васильевна

15.11.2018 г