

## Отзыв

на автореферат диссертации Хирной Анастасии Леонидовны: «Результаты включения препаратов линии «Продактив» в схемы ветеринарных обработок сельскохозяйственной птицы», представленной в диссертационный совет 99.2.093.04, созданный на базе ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина», ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова», ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н. В. Парахина», на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Вторичные иммунодефициты и заболевания гепатобилиарной системы у птиц, выращиваемых в условиях промышленных технологий птицефабрик, приносят значительные экономические потери. Они складываются из падежа и снижения всех видов продуктивности птиц. В связи с этим поиск путей снижения негативных последствий промышленного выращивания птиц, в том числе фармакологической коррекции, вполне обоснован. Изучение автором витаминно-минерально-аминокислотных комплексов линии «Продактив» при сочетании их с сорбентом и органической (янтарной) кислотой, является актуальным для птицеводства.

Впервые автором представленной диссертационной работы Хирной А.Л. разработана, экспериментально апробирована и рекомендована к практическому применению схема последовательного выпаивания молодкам и курам-несушкам энтеросгеля, «Продактив Гепато» и янтарной кислоты с целью профилактики заболеваний печени. Доказано, что применение препаратов линии «Продактив» в сочетании с янтарной кислотой при выращивании цыплят способствует выработке у них более качественного специфического иммунитета к болезни Ньюкасла и Гамборо, как группового, так и индивидуального.

Научная новизна, теоретическая и практическая значимость выполненной работы не вызывают сомнений. Логичность завершения работы определяется научно-обоснованными и достоверными выводами и практическими предложениями по их использованию.

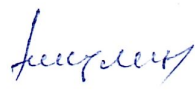
Автореферат и научные статьи полностью соответствуют заявленной теме и специальности. Материалы диссертации отражены в 14 опубликованных автором научных работах, в том числе 4 - в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

## Заключение

Считаем, что диссертационная работа Хирной Анастасии Леонидовны на тему: «Результаты включения препаратов линии «Продактив» в схемы ветеринарных обработок сельскохозяйственной птицы» представляет собой

законченное исследование, содержащее новые положения по решению ряда теоретических и практических задач в области ветеринарии, по научной новизне и практической ценности выводов и предложений соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г., а ее автор Хирная Анастасия Леонидовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Доктор ветеринарных наук, профессор

 И.А. Никулин  
02.09.2025 г.

Никулин Иван Алексеевич,

доктор ветеринарных наук (специальность 06.02.01), профессор

(гражданин Российской Федерации)

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени

императора Петра I», профессор кафедры терапии и фармакологии

394087, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1

тел.: +7 9191879785

e-mail: [ianikulin@yandex.ru](mailto:ianikulin@yandex.ru)

