

## Отзыв

научного руководителя на диссертационную работу  
**Вороной Татьяны Владимировны** на тему: **«Эффективность использования кормовой добавки Инновит® Е 60 в рационах сельскохозяйственной птицы»**, представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальностям: 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства и 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

Ключевыми понятиями для развития птицеводства сегодня и на перспективу являются эффективность и биобезопасность. За последнее десятилетие на мировом рынке увеличился спрос на курятину на 29% и продолжает расти при среднегодовом темпе роста 2,8%. Получить высокие показатели птицеводческой отрасли и качества продукции можно только от здоровой птицы, поэтому возникает необходимость обеспечить ее оптимальными условиями кормления и содержания. В питании птицы особое место занимают витамины. В частности, витамин Е – один из эффективных природных антиоксидантов, обладающий разносторонним влиянием на обмен веществ, и его роль в живом организме трудно переоценить.

В связи с этим проведенное Вороной Т.В. изучение влияния новой кормовой добавки Инновит® Е 60, используемой в рационах сельскохозяйственной птицы на продуктивность и качественные показатели получаемой продукции, является актуальным.

В период проведения научно-экспериментальных исследований и оформления кандидатской диссертации Татьяна Владимировна Воронина непосредственно организовывала и принимала личное участие в обеспечении всех этапов эксперимента и проявила себя как целеустремленный и высокопрофессиональный специалист, освоивший разнообразные современные методы научных исследований. Татьяна Владимировна свободно ориентируется в вопросах, связанных с современными подходами в кормлении и содержании птицепоголовья, технологическими особенностями ведения отрасли. Результаты исследований Вороной Т.В. углубили, дополнили и расширили теоретическую и методическую основу исследований в области прижизненного формирования количественных и качественных показателей цыплят-бройлеров кросса Росс 308 и кур родительского стада кросса «Хайсекс коричневый» при использовании в рационах кормления новой кормовой добавки, содержащей 60% витамина Е.

Представленная к защите работа выполнялась в соответствии с тематическим планом ФГБНУ «Поволжский научно-исследовательский институт производства и

переработки мясомолочной продукции» (№ гос. регистрации 0120.7713080668.06.8.001.4), а также по грантам РФ (19-76-10010) и Президента РФ (НШ 2542.2020.11).

В диссертационной работе автором впервые теоретически обоснована и экспериментально подтверждена высокая эффективность применения кормовой добавки нового поколения – ИННОВИТА® Е 60 в питании цыплят-бройлеров кросса Росс 308 и кур родительского стада кросса «Хайсекс коричневый», содержащей в своем составе долю активного вещества витамина Е 60%.

Выявлено положительное влияние инновационной кормовой добавки на потребление, переваримость, обмен питательных веществ в организме подопытной птицы, гематологические показатели, уровень антиоксидантной защиты, естественную резистентность, формирование продуктивных качеств и физико-химические свойства получаемой продукции. Установлены закономерности, степень влияния и накопления витамина Е, микро- и макроэлементов в мышцах, крови, печени, костях.

С участием соискателя впервые проведены комплексные испытания кормовой добавки ИННОВИТА® Е 60 на бройлерах и племенных несушках яичного кросса, на основании которых дано научное обоснование и подтверждена высокая экономическая целесообразность в промышленном птицеводстве.

Приоритетность и новизна исследований подтверждены патентами РФ на изобретения RU 2729386, 2020 и № 2020106278 (положительное решение от 21.05.2020).

В процессе работы над диссертацией Воронина Татьяна Владимировна проявила такие качества исследователя, как прекрасные организаторские способности, трудолюбие, умение работать с литературой, владение современными методами исследований, доходчиво аргументировать и формулировать свое мнение, грамотно интерпретировать полученные результаты изысканий, оперативно решать все поставленные задачи.

По материалам диссертационной работы опубликовано 13 научных работ, в т.ч. 2 статьи – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 2 – в изданиях, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science или Scopus, она соавтор 2-х патентов РФ на изобретения, 1-й монографии. Основные положения и результаты диссертационной работы нашли свое отражение на международных научно-практических конференциях: «Перспективные аграрные и пищевые инновации» (Волгоград, 2019), «Инновационное развитие аграрно-пищевых технологий» (Волгоград, 2020).

Наиболее значимые разработки соискателя демонстрировались на ВДНХ «Золотая осень» (Москва, 2019г.), Всероссийском смотре-конкурсе лучших пищевых продуктов, продовольственного сырья и инновационных разработок (Волгоград, 2019, 2020 гг.), на XXX специализированной выставке «Агропромышленный комплекс» (Волгоград, 2020), на международной научно-практической конференции AGRITECH III – 2020 (Волгоград-Красноярск), где были награждены золотыми медалями и дипломами.

Результаты исследований диссертационной работы внедрены в ООО «Агрохолдинг «Юрма», Республика Чувашия и племрепродукторе II порядка СП «Светлый» АО «Агрофирма «Восток», Волгоградская область.

Считаю, что по актуальности, научной новизне исследований, практической значимости полученных результатов, достоверности и обоснованности выводов диссертационная работа на тему: «Эффективность использования кормовой добавки Инновит® Е 60 в рационах сельскохозяйственной птицы» соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Воронина Татьяна Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальностям: 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Научный руководитель:  
директор ФГБНУ «Поволжский  
научно-исследовательский институт  
производства и переработки  
мясомолочной продукции», доктор  
биологических наук, профессор.

*Mes-*

Сложенкина  
Марина Ивановна

400131, г. Волгоград, ул.  
Рокоссовского 6,  
[niimmp@mail.ru](mailto:niimmp@mail.ru), тел.: 8(8442)39-10-48



*Сложенкина  
Марина Ивановна*  
ЗАВЕРЯЮ  
директор отдела кадров

*Сложенкина О.А.*  
август 20 20г