

Отзыв

научного руководителя на диссертацию
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

Ворогина Татьяна Владимировна с 2003 по 2008 гг. обучалась в Волгоградской государственной сельскохозяйственной академии, получив диплом с отличием по специальности «Зоотехния».

Работая с марта 2017 года в должности старшего специалиста отдела исследований и разработок на крупнейшем в России специализированном предприятии «МегаМикс» (г. Волгоград), соискатель диссертационной работы принимала самое непосредственное участие в разработке новых кормовых добавок, различных премиксов, биологически активных компонентов для обогащения рационов кормления сельскохозяйственных животных и птицы. С ее участием впервые в мировой практике Группой Компаний «МЕГАМИКС» разработана инновационная кормовая добавка ИННОВИТ® Е 60 с концентрацией активного вещества не менее 60% (регистрационный № ПВР-2-8-20/03540).

Для выполнения запланированных исследований по диссертационной работе Татьяна Владимировна была прикреплена к отделу производства продукции животноводства ФГБНУ «Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции». В учреждении она освоила современные методы исследований, проявила настойчивость и смекалку по организации экспериментальных исследований, хорошо изучила специальную литературу, провела патентный поиск по изучаемому вопросу. Она непосредственно организовывала и принимала личное участие в проведении всех этапов экспериментальных исследований, проявила себя как думающий, целеустремленный и высоко эрудированный специалист. Соискателем предложены новые подходы по повышению продуктивного действия кормов, были сформулированы рациональные технологические решения по оптимизации процессов кормления птицы. Приоритетность и новизна инновационных разработок Татьяны Владимировны подтверждены патентами РФ на изобретения RU 2729386, 2020 и №2020106278 (положительное решение от 21.05.2020).

Полученные Вороной Т.В. результаты исследований расширяют научно-практические основы промышленного выращивания цыплят-бройлеров и кормления кур родительского стада.

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 (НСШ 2542.2020.11).

Соискателем впервые теоретически обоснована и экспериментально подтверждена высокая эффективность применения новой кормовой добавки ИННОВИТА® Е 60 в рационах цыплят-бройлеров кросса Росс 308 и кур родительского стада кросса «Хайсекс коричневый». При этом выявлено положительное влияние изучаемой витаминной добавки на процессы пищеварения подопытного поголовья, обмен питательных веществ в организме, гематологические показатели, уровень естественной резистентности, формирование продуктивных характеристик и функционально-технологических особенностей получаемой продукции.

В своей работе Татьяна Владимировна показала экономическую эффективность применения разработанной кормовой добавки ИННОВИТ® Е 60 на бройлерах и племенных несушках яичного кросса, даны рекомендации производству.

По материалам проведенных исследований Ворониной Т.В. опубликовано 13 научных работ, в т.ч. 2 статьи в изданиях, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science или Scopus, 2 статьи – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, она соавтор монографии. Результаты диссертационной работы широко освещались на различных международных научно-практических конференциях: «Перспективные аграрные и пищевые инновации» (Волгоград, 2019), «Инновационное развитие аграрно-пищевых технологий» (Волгоград, 2020), на XXX специализированной выставке «Агропромышленный комплекс» (Волгоград, 2020), на международной научно-практической конференции AGRITECH III – 2020 (Волгоград-Красноярск). Наиболее значимые результаты изысканий демонстрировались на Российской агропромышленной выставке «Золотая осень» (ВДНХ, Москва 2019), Всероссийском смотре-конкурсе лучших пищевых продуктов, продовольственного сырья и инновационных разработок (Волгоград, 2019, 2020), на выставке «Царицынская ярмарка» (Волгоград, 2020), где Татьяна Владимировна была награждена дипломами и золотыми медалями.

Полученные результаты исследований соискателя внедрены в АО «Агрофирма «Восток» Волгоградской области и ООО «Агрохолдинг «Юрма» Республика Чувашия.

На основании вышеизложенного считаю, что по актуальности, научной новизне исследований, практической значимости полученных результатов, достоверности и обоснованности выводов диссертационная работа Ворониной Татьяны Владимировны 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 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
ФГБНУ «Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции», доктор сельскохозяйственных наук, профессор, академик РАН



Горлов Иван Федорович

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



Подпись Горлова Ивана Федоровича

ЗАВЕРЯЮ
руководитель отдела кадров

Ирина Викторовна
Ирина Викторовна 2020 г.