

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор

ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ

доктор экономических наук, профессор

А.В. Турьянский

2019 г.



## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина».

Диссертация «Влияние кормовой добавки "Виготон" на физиологическое состояние кур-несушек» выполнена в ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ на кафедре инфекционной и инвазионной патологии факультета ветеринарной медицины.

Юрина Анжелика Сергеевна в 2000 году окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина», освоив программу специалитета по направлению подготовки 36.02.01 Ветеринария и получив диплом (диплом специалиста ДВС 0268005, дата выдачи 21 февраля 2000 года).

В период подготовки научной работы соискатель Юрина Анжелика обучалась в очной аспирантуре по направлению подготовки 06.06.01 Биологические науки, направленность подготовки (профиль) – Физиология (03.03.01). Продолжительность освоения образовательной программы по направлению подготовки 06.06.01 Биологические науки составляет 4 года - с 01.09.2015 по 31.12.2019. С успехом сдала выпускные кандидатские экзамены и окончила аспирантуру по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению 06.06.01 Биологические науки и присвоена квалификация «Исследователь.Преподаватель-исследователь.» протокол №2 от 04 июля 2019г.

Научный руководитель - Мерзленко Руслан Александрович, доктор ветеринарных наук, профессор кафедры инфекционной и инвазионной патологии факультета ветеринарной медицины ФГБОУ ВО « Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина».

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

**Оценка выполненной соискателем работы.** Диссертационная работа Юриной А.С. выполнена на актуальную тему, является завершенной научно-квалификационной работой, содержит новые решения теоретических и

практических задач, направленных на улучшение физиологического состояния и продуктивности кур-несушек родительского стада. Работа соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученой степени», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г №843, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук.

**Актуальность темы** не вызывает сомнений. Промышленное птицеводство как наиболее скороспелая отрасль является важнейшей составляющей всего агропромышленного комплекса Российской Федерации. Поэтому как яичному, так и мясному птицеводству в нашей стране и в других регионах мира с развитым зерновым хозяйством и отсутствием конкуренции за зерно между животными и растущей численностью населения уделяется большое внимание.

**Личное участие соискателя в получении результатов** заключается в разработке методики научных исследований, выполнении на её основе эксперимента и получении результатов, которые докторант лично проанализировал и изложил согласно предъявляемым требованиям к диссертационной работе.

В диссертации Юриной А.С. отражены результаты научных исследований, выполненные ей на курах-несушках родительского стада кросса «СОВВ 500» в условиях птицефабрики «Разуменская» Белгородской области.

#### **Степень достоверности результатов проведенных исследований.**

Исследования проведены на достаточном поголовье кур-несушек, с использованием общепринятых в физиологии и смежных с ней науках методов исследований и современной аппаратуры.

Научные положения, выводы и практические предложения, сформулированные в диссертации, полностью соответствуют полученным результатам и логически завершают собственные исследования докторанта. Первичная документация по проведению исследований оформлена в соответствии с предъявленными требованиями к проведению опытов и полностью соответствует материалам представленной диссертации.

Цифровой материал обработан статистически, в выводы включены только те данные, которые имеют статистическую достоверность разницы с вариантами, взятыми для сравнения.

**Научная новизна.** Впервые комплексными исследованиями были изучены изменения, характеризующие обменные процессы у клинически здоровых кур-несушек родительского стада бройлеров после выпаивания жидкой витаминной кормовой добавки «Виготон».

Результаты проведенных исследований дополняют и расширяют имеющиеся представления о механизмах развития гемодинамики у кур-несушек и дают возможность выявить дополнительные критерии, характеризующие состояние птицы в продуктивный период.

**Теоретическая и практическая значимость работы.** Получены новые данные по влиянию жидкой витаминной кормовой добавки «Виготон» на морфологический и биохимический состав крови кур-несушек родительского стада бройлеров, показатели естественной резистентности, сохранность, продуктивность и качество яиц.

Предложенная витаминная кормовая добавка улучшает физиологическое состояние птицы; дано экономическое обоснование возможности применения её в племенном птицеводстве.

Результаты внедрены в работе зооветспециалистов птицефабрики «Разуменская» Белгородского района Белгородской области.

**Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем.** Основные положения диссертации доложены на ежегодных отчетах аспирантов (2016-2019 гг.) и расширенном заседании кафедры инфекционной и инвазионной патологии факультета ветеринарной медицины Белгородского ГАУ; XXI Международной научно-производственной конференции «Проблемы и решения современной аграрной экономики» (п. Майский: ФГОУ ВО БелГАУ им. В.Я. Горина, 2017); II-й международной конференции по ветеринарно-санитарной экспертизе (Воронеж: ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2017); XXII международной научно-производственной конференции «Органическое сельское хозяйство: проблемы и перспективы» (п. Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2018; Национальной научной конференции профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов ФГБОУ ВО СПбГАВМ, 2018; XXIII международной научно-производственной конференции «Инновационные решения в аграрной науке – взгляд в будущее» (п. Майский: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2019); Международной научно-практической конференции «Научные основы повышения продуктивности и здоровья сельскохозяйственных животных», посвященной 50-летию ФГБНУ «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии» (Краснодар: ФГБНУ КНЦЗВ, 2019).

Основные материалы диссертации опубликованы в 10 печатных работах, в т. ч. 3 – в изданиях перечня ВАК Минобрнауки РФ. Общее количество п.л. 4,1, из них 3,8 п.л. принадлежит лично автору.

# **СПИСОК РАБОТ, ОПУБЛИКОВАННЫХ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ**

## **Публикации в изданиях, рекомендованных Перечнем ВАК РФ (3)**

**1. Юрина А.С.** Некоторые гематологические показатели кур-несушек при введении в рацион витаминной кормовой добавки «Виготон» / А.С. Юрина, Р.А. Мерзленко // Инновации в АПК: проблемы и перспективы.-2017. - № 4 (16). – С. 210-214.

**2. Юрина А.С.** Введение в рацион кур-несушек витаминной кормовой добавки / А.С. Юрина, Р.А. Мерзленко // Птицеводство. - № 6. – 2017. – С. 18-21.

**3. Юрина А.С.** Морфологические изменения в тимусе, селезенке и печени кур-несушек после применения биологически активной добавки «Виготон» / А.С. Юрина, Р.А. Мерзленко // Ученые записки КГАВМ. – 2019. – Т. 237 (I). – С. 203-207.

## **Публикации в журналах и материалах международных научных конференций (7)**

**1. Юрина А.С.** Влияние кормовой добавки «Виготон» на белковый и углеводный обмен кур-несушек / А.С. Юрина, Р.А. Мерзленко // Мат-лы XXI междунар. науч.-произв. конф. «Проблемы и решения современной аграрной экономики» (п. Майский, 23-24 мая 2017 г.); в 2 т. Т. 1. – п. Майский: Изд-во ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2017. – С. 286-287.

**2. Юрина А.С.** Влияние витаминной кормовой добавки «Виготон» на репродуктивную способность и естественную резистентность кур родительского стада / А.С. Юрина, Р.А. Мерзленко // Мат-лы II-й междунар. конф. по ветеринарно-санитарной экспертизе (Россия, Воронеж, 16 ноября 2017 г.) «Ветеринарно-санитарные аспекты качества и безопасности сельскохозяйственной продукции: мат-лы II-й междунар. конф. по ветеринарно-санитарной экспертизе (Россия, Воронеж, 26-27 ноября). – Воронеж: ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2017. – С. 424-428.

**3. Юрина А.С.** Физиологическое состояние и продуктивность кур-несушек под влиянием витаминной добавки «Виготон» / А.С. Юрина, Р.А. Мерзленко, Н.П. Зуев // Мат-лы II-й междунар. конф. по ветеринарно-санитарной экспертизе (Россия, Воронеж, 16 ноября 2017 г.) «Ветеринарно-санитарные аспекты качества и безопасности сельскохозяйственной продукции: мат-лы II-й междунар. конф. по ветеринарно-санитарной экспертизе (Россия, Воронеж, 26-27 ноября). – Воронеж: ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2017. – С. 428-433.

**4. Юрина А.С.** Влияние витаминной кормовой добавки «Виготон» на морфологический состав крови, бактерицидную активность сыворотки крови и напряженность постvakцинального иммунитета против болезни Ньюкасла

кур родительского стада / А.С. Юрина, Р.А. Мерзленко // Мат-лы XXII междунар. научно-произв. конф. «Органическое сельское хозяйство: проблемы и перспективы» (28-29 мая 2018 года): в 2 т. Том 1. – п. Майский: Издат-во ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ, 2018 – С. 308-309.

5. **Юрина А.С.** Биологически активная добавка «Виготон» повышает продуктивность и резистентность кур родительского стада бройлеров / А.С. Юрина, Р.А. Мерзленко // Мат-лы национальной науч. конф. профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов СПбГАВМ. – СПб, Издат-во ФГБОУ ВО СПбГАВМ, 2018. – С. 131-133.

6. **Юрина А.С.** Влияние биологически активной добавки «Виготон» на качество инкубационных яиц, полученных от кур родительского стада бройлеров / А.С. Юрина, Р.А. Мерзленко // Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии. – 2018. - № 4 (10). – С. 36-40.

7. **Юрина А.С.** Физиологическая оценка гематологических показателей кур родительского стада после применения витаминной кормовой добавки «Виготон» / А.С. Юрина, Р.А. Мерзленко. - Сборник научных трудов КНЦЗВ. – Краснодар, 2019. – Т.8. - №1. – С. 290-294.

Публикации полностью соответствуют теме диссертационного исследования и раскрывают её основные положения.

#### **Специальность, которой соответствует диссертация.**

Диссертационная работа Юриной А.С. на тему «Влияние кормовой добавки "Виготон" на физиологическое состояние кур-несушек» - это завершенная научно-исследовательская работа, соответствует требованиям п.3, п.5 паспорту научной специальности 03.03.01 – физиология (отрасль наук: биологические науки): исследование закономерностей функционирования основных систем организма (нервной, иммунной, сенсорной, двигательной, крови, кровообращения, лимфообращения, дыхания, выделения, пищеварения, размножения, внутренней секреции и др. (пункт 3) и исследование динамики физиологических процессов на всех стадиях развития организма (пункт 5).

Диссертация «Влияние кормовой добавки "Виготон" на физиологическое состояние кур-несушек» Юриной Анжелики Сергеевны рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Заключение принято на расширенном заседании кафедры инфекционной и инвазионной патологии факультета ветеринарной медицины ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ.

Присутствовало на заседании 33 человека. Результаты голосования:  
«За» - 33 чел. «против» нет, «воздержалось» - нет. Протокол № 5 от  
22.11.2019г.

Заведующая кафедрой  
инфекционной и инвазионной  
патологии, доктор ветеринарных  
наук, профессор

Л

Резниченко Людмила Васильевна

Подпись	Резниченко Л.В
Запорож: начальник отдела кадров	
Л.В. Маркеска	
27	12
2019 года	