

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мокина Сергея Владимировича «Влияние сорбционно-пробиотических добавок на продуктивность ремонтного молодняка и кур несушек родительского стада», представленной к публичной защите в диссертационный совет 24.1.252.01, на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Для реализации продуктивного потенциала сельскохозяйственных животных и птицы, постоянно существует необходимость в изучении химического состава, питательности и качества ингредиентов кормовых средств в различных регионах страны, нормативным показателем полноценного кормления разводимых видов продуктивных животных и в том числе птицы. В связи с этим, актуальность, новизна и практическая значимость работы не вызывают сомнений и вполне объективно сформулированы в автореферате. Исследования проведены с применением современных методов, адекватных поставленным задачам. Пункты заключения хорошо аргументированы экспериментальным материалом и вытекают из результатов исследований. Основные результаты диссертационной работы достаточно полно опубликованы в открытой печати.

В работе автор дал детальную оценку ремонтному молодняку и изучил яичную продуктивность кур-несушек родительского стада при включении в их рационы сорбционно-пробиотических кормовых добавок Сорбитокс и Пробитокс. Использование применяемых добавок позволило значительно увеличить рост и сохранность птицы, яичную продуктивность, инкубационные качества яйца и как следствие экономическую эффективность. Мокин С.В. опытным путем установил, что сорбционно-пробиотические добавки проявили эффект иммуностимуляторов, обеспечив хорошую сохранность поголовья ремонтного молодняка и кур-несушек. Пробитокс в дозе 0,50 кг/т корма, повысил яичную продуктивность кур на 10,6%, вывод цыплят - на 8,7%, сохранность поголовья - на 1,5%, рентабельность производства - на 7,6%, при одновременном снижении затрат корма на 3,5%.

Автором в сравнительных опытах установлено, что ежедневное включение Пробитокса в рацион ремонтного молодняка и взрослого поголовья кур экономически выгодно в сравнении с Сорбитоксом.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций производству, сформулированных автором в диссертационной работе, базируются на экспериментальных и аналитических данных, достоверность которых доказана их обработкой методом вариационной статистики. Научные исследования выполнены на высоком научно-методическом уровне с использованием современных методов и методик исследований.

Выводы и предложения производству полностью согласуются с полученными результатами исследований. По материалам диссертационной работы автором опубликовано 12 научных статей, в том числе 4 - в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Считаем, что по актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Сергея Владимировича Мокина на вышеуказанную тему, является законченным научно-квалификационным трудом, обладающим новизной, теоретической и практической значимостью, в котором решается важная народно-хозяйственная задача по увеличению производства яиц, соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Профессор кафедры «Продукты питания животного происхождения», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловской государственной аграрный университет имени Н.В. Парахина», доктор биологических наук, профессор, научная специальность 03.00.13 - Физиология

Мамаев Андрей Валентинович

ФГБОУ ВО «Орловской государственной аграрный университет имени Н.В. Парахина»
302019, г. Орел, ул. Генерала Родина, д.69, Тел.: 8(4862)-76-48-80 e-mail: shatone@mail.ru

Доцент кафедры частной зоотехнии и разведения сельскохозяйственных животных имени А.М. Гуськова, федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловской государственной аграрный университет имени Н.В. Парахина», кандидат биологических наук, доцент, научная специальность 03.00.13 - Физиология

Самусенко Людмила Дмитриевна

ФГБОУ ВО «Орловской государственной аграрный университет имени Н.В. Парахина»
302019, г. Орел, ул. Генерала Родина, д.69, Тел.: 8(4862)-76-48-80 e-mail: ldsamusenko@mail.ru

