

## Отзыв

на автореферат диссертации Мокина Сергея Владимировича «Влияние сорбционно-пробиотических добавок на продуктивность ремонтного молодняка и кур-несушек родительского стада», представленную в диссертационный совет 24.1.252.01 созданного на базе ФГБНУ «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

**Актуальность темы.** Птицеводство в Российской Федерации является активно развивающейся отраслью животноводства, позволяющей решить многие задачи, стоящие перед агропромышленным комплексом страны.

По вкусовым качествам яйцо является одним из наиболее питательных и ценных пищевых продуктов, усвояемость которого достигает 95%. Вместе с тем яйцо удовлетворяет примерно 12% дневной потребности человека в белке. В связи с тем для повышения продуктивной способности птицы необходимо дополнительно вводить в рационы биологически активные компоненты вместе с кормом или водой. Это позволит эффективно использовать корма и снизить затраты на производство единицы продукции, увеличить продуктивность и сохранность птицы.

Автором работы была поставлена **цель** – дать оценку выращивания ремонтного молодняка и оценить продуктивность кур-несушек родительского стада кросса птицы «Росс – 308» при включении в рацион сорбционно-пробиотических добавок.

Для этого были поставлены задачи: определить дозу кормовой добавки; оценить влияние применения пробиотической добавки; определить продуктивные качества кур-несушек; дать экономическую оценку применения пробиотической кормовой добавки.

В работе имеется **научная новизна** исследований, которая состоит в сравнительном обосновании использования и влияния кормовых добавок Сорбитокс и Пробитокс на продуктивность ремонтного молодняка и кур-несушек ремонтного стада.

**Практическая значимость** исследований заключается в том, что применение пробиотических добавок позволяет рекомендовать суточное применение Пробитокса в рационе птицы в дозе 0,50кг/т корма. При этом яичная продуктивность повысилась на 10,6%.

Результаты исследований внедрены в ООО «Равис-птицефабрика Сосновская» Челябинской области.

По теме диссертации опубликовано 12 научных работ, в том числе 4 статьи в рецензируемых изданиях, рекомендуемых ВАК РФ.

На основании полученных материалов исследований автором даны практические предложения производству.

Выводы, предложения производству соответствуют цели, задачам и полученным результатам.

**Заключение.** Диссертационная работа Мокина Сергея Владимировича «Влияние сорбционно-пробиотических добавок на продуктивность ремонтного молодняка и кур-несушек родительского стада» является законченной научно-квалификационной работой, содержит новые решения важной задачи в области яичного птицеводства. По своей актуальности, новизне и практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п.9-14 раздела II «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от «24» сентября 2013г. №842), 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.

Кибкало Леонид Ильич

доктор сельскохозяйственных наук (06.02.04 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, 1997г.) профессор, профессор кафедры частной зоотехнии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

305021, г. Курск, ул. Карла Маркса, д.70 Курский ГАУ  
тел. +79038736432 e-mail: [Kibkaloli2009@rambler.ru](mailto:Kibkaloli2009@rambler.ru)

Бугаев Сергей Петрович

кандидат сельскохозяйственных наук (06.02.01 – разведение, селекция, генетика и воспроизводство сельскохозяйственных животных, 2005г.) доцент кафедры общей зоотехнии, декан зооинженерного факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

305021, г. Курск, ул. Карла Маркса, д.70 Курский ГАУ  
Тел. +7 919 177 54 46 e-mail: [edelveis1997@yandex.ru](mailto:edelveis1997@yandex.ru)



Подпись Т.Т. Кибкало ИИ  
и Бугаева СП Удостоверяю  
Специалист ОК *В.В. Васильева*  
" 16 " 11 2023