

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Мокина Сергея Владимировича**
на тему: **«Влияние сорбционно-пробиотических добавок на продуктивность ремонтного молодняка и кур-несушек родительского стада»**, выполненной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства

Современное птицеводство Российской Федерации является передовым звеном в развитии отрасли животноводства, но все же, требует постоянного систематического развития кормовой базы, повышения эффективности системы кормления и содержания. В этих целях, в результате проведения С.В.Мокиным комплексных исследований по госзаказу: «Совершенствование технологии производства и качества продукции животноводства в условиях Уральского региона и Северного Казахстана», впервые дано обоснование кормовым добавкам Пробитокс и Сорбитокс, по удлинённому циклу, от молодняка цыплят до кур-несушек.

Научное и практическое значение работы заключается в детальном изучении роста, развития, сохранения молодняка кур, учета иммунологических показателей, проверка устойчивости к инфекционным заболеваниям. В работе учтены затраты корма, обоснованы экономические показатели, доказано, что рентабельность с применением кормовых добавок Пробитокса поднялась до 28,4 %. Установлено влияние кормовых добавок на яичную продуктивность кур, а также инкубационное качество яиц кур-несушек.

Утверждена дозировка сорбционно-пробиотических добавок Сорбитокс и Пробитокс в количестве 0,50 кг на тонну стандартного комбикорма. Показатели влияния Пробитокса были выше, чем у Сорбитокса. На этом основано предложение производству, которое проверено и внедрено в ООО «Равис-птицефабрика Сосновская» Челябинской области.

Материалы диссертации многократно были представлены и обсуждены на научно-практических конференциях, на некоторых с международным участием, на расширенном межкафедральном заседании профессорско-преподавательского состава в ФГБОУ ВО Южно-Уральском государственном аграрном университете.

Публикационная активность соискателя в 2023 году оказалась наиболее высокой – 6 статей, из всех 12 статей. Есть 4 статьи в изданиях рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 1 публикация числится в международной базе данных Scopus.

