

ОТЗЫВ

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

Исследования, проведенные Мокиным Сергеем Владимировичем, безусловно, имеют большое значение для повышения продуктивности птицы за счет использования бактериальных культур, органических кислот, сорбентов.

Мокиным С.В. впервые на основании сравнительных исследований получены результаты использования в рационах молодняка и кур-несушек кормовых добавок Сорбитокса и Пробитокса, а также изучено их влияние на рост и развитие, сохранность птицы, яичную продуктивность и инкубационные качества яиц. Доказаны и научно обоснованы результаты повышения продуктивности и экономический эффект за счет скармливания кормовой добавки и ее сорбционно-пробиотического действия.

Данная работа имеет большое практическое значение. Практическая значимость работы позволяет расширить теоретические знания в области полноценного кормления сельскохозяйственной птицы по использованию сорбентов и пробиотиков. На основании проведенных исследований установлено, что ежедневное использование в рационе птицы при ее выращивании с последующим получением инкубационного яйца кормовую добавку Пробитокс в дозе 0,50 кг/т корма, которая благоприятно влияет на течение обменных процессов в организме ремонтного молодняка, позволяет получить выше однородность группы, улучшить развитие органов яйцеобразования у молодки. Данная дозировка в рационе кур-несушек положительно повлияла на их яичную продуктивность, повысив ее на 10,6%, вывод цыплят - на 8,7%, сохранность поголовья – на 1,5%, рентабельность производства – на 7,6%, позволила снизить затраты корма на 3,5%.

Представленные в диссертационной работе научные положения, сформулированные выводы и предложения производству основываются на экспериментальных данных, полученных с использованием современных методов, методик исследований и новейшего оборудования. Наличие акта производственной проверки и статистическая обработка результатов исследований подтверждают обоснованность выводов и предложений производству.

В работе полностью реализованы все поставленные задачи, она является законченным научным трудом. Исследования проведены в соответствии с современными общепринятыми методиками. Достоверность полученных данных не вызывает сомнений. Результаты работы достаточно освещены на научных конференциях, а также в публикациях.

Диссертационная работа Мокина Сергея Владимировича отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор заслуживает присвоения ему степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Цой Зоя Владимировна

Цой

доктор с. -х. наук

(06.02.08 – Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов, 2022 г.)

доцент, профессор института животноводства и ветеринарной медицины,

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приморский государственный аграрно-технологический университет»

(ФГБОУ ВО Приморский ГАТУ)

692510, Приморский край, г. Уссурийск,

Проспект Блюхера, 44

Контактный телефон: 8(4234) 265470

e-mail.: pgsa@rambler.ru

Подпись З.В. Цой заверяю:

И.о. проректора по научной работе и инновационным технологиям
ФГБОУ ВО Приморский ГАТУ

10 ноября 2023 г.



[Handwritten signature]

Бородин И.И.