

Отзыв

на автореферат диссертации Семеновой Ольги Олеговны
на тему: «Влияние биологически активных веществ на экстерьерные и
интерьерные показатели утят», представленную на соискание ученой
степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная
зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и
производства продукции животноводства

Птицеводство является стратегически важной и одной из приоритетных отраслей в отечественном сельском хозяйстве. Потребительский рынок нуждается в продукции птицеводства, имеющей доступные цены и высокое качество. Это становится особо важным в период враждебной санкционной политики ряда стран. Для реализации генетического потенциала продуктивных птиц требуется дальнейшее совершенствование условий их содержания и кормления. Следует повысить эффективность применения биологически активных веществ за счет корректировки их доз введения в состав комбикормов и способов скармливания.

В связи с этим целью исследований О.О. Семеновой явилось разработка новой дозировки и схемы применения пробиотика «Пролаксим-В» и его влияние на интерьерные и экстерьерные показатели утят кросса «Агидель 345» в сравнении с пробиотиками «Бонака-АПК-N» и «Субтилис».

При решении поставленных задач были использованы современные методы научного познания, проведен анализ и обобщение полученных результатов.

Автором диссертации была разработана новая схема и дозировка пробиотика «Пролаксим-В» для использования водоплавающей птице. Это позволило повысить живую массу и сохранность уток, увеличить выход мясной продукции и сократить сроки выращивания. На проведенную работу получен патент на изобретение № 2780465 «Способ выращивания утят».

В результате проведенных исследований было установлено, что не все биологически активные вещества дают положительную динамику в росте и развитии утят, так применение пробиотиков «Бонака-АПК-N» и «Пролаксим-В» по инструкции производителей оказало угнетающее действие на их интерьерные и экстерьерные показатели.

Методическое обеспечение исследований достаточно подробно раскрывает суть методологии проведенных исследований, а приведенная схема исследований дает четкое представление об изучаемых показателях. Точность избранных методик и результатов измерений соответствует поставленным перед исследованием задачам.

Научная новизна материалов подтверждается результатами проведенных экспериментов, что не вызывает сомнения. тушек, определены промеры и индексы их телосложения.

Работа в достаточной степени апробирована. Основные положения диссертации докладывались на научно-практических конференциях различного уровня. По материалам диссертации опубликованы 14 научных

Входящий № 645
"04" 06. 2024.

работ, в т.ч. 4 статьи в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 1 – в издании, индексируемом в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus, 1 патент РФ на изобретение, разработаны рекомендации по рациональному использованию пробиотиков в птицеводстве для выращивания утят-бройлеров на мясо. 1 рекомендация.

Содержание автореферата дает довольно полное представление о результатах проведенных исследований.

Заключение. Изучение автореферата дает основание считать, что диссертационная работа Семеновой Ольги Олеговны на тему: «Влияние биологически активных веществ на экстерьерные и интерьерные показатели утят», является завершенной научно-квалификационной работой. Она соответствует критериям, установленным п.9 Положения о присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ,
факультет ветеринарной медицины,
кафедра технологии производства и
переработки продукции животноводства,
профессор

 Никулин Владимир Николаевич

Подписи В.Н. Никулина, заверяю:
Ректор ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ,

 Гончаров Алексей Геннадьевич

Россия, 460014, г. Оренбург, ул. Челюскинцев 18
т. (3532) 775230, 89226253613 nikwlad@mail.ru,
04 июня 2024 г.

