ОТЗЫВ

на автореферат ШАБЛОВСКОЙ Ирины Владимировны

«Воспроизводительная функция и продуктивность свиноматок при скармливании им кормовой добавки «ГидроЛактив», представленной в диссертационный совет Д.220.004.01 при Белгородском государственном аграрном университете им. В.Я.Горина на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 — частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Создание полноценных рационов в настоящее время невозможно без дополнения их комплексом натуральных органических соединений в легко усвояемой форме. Данные комплексы в дополнение к рациону животных содержат все необходимые для организма животного группы биологически активных веществ.

Многие ученые доказали, что для этой цели могут послужить продукты микробиологической переработки молочных сывороток, гидролизованных и обогащенных лактатами.

Целью данных исследований было изучение возможности увеличения воспроизводительной функции и увеличения продуктивности свиноматок посредством определения оптимальных доз кормовой добавки ГидроЛактив в рационах свиноматок.

Научная новизна исследования заключается в том, что впервые проведены комплексные исследования действия кормовой добавки «ГидроЛактив» на показатели воспроизводства, рост и сохранность потомства свиноматок, а также определены оптимальные дозы и экономическая эффективность использования кормовой добавки «ГидроЛактив» в рационах свиноматок в разные периоды физиологического состояния.

В опытах, проведенных в колхозе им. Фрунзе Белгородской области были изучены вопросы проявления половой охоты молодыми и взрослыми свиноматками при скармливании им кормовой добавки ГидроЛактив, результативность осеменения свиноматок, рост и сохранность потомства при различных схемах скармливания кормовой добавки.

Материалы исследований отражены в 17 научных статьях, 3 из которых в журналах, рекомендованных ВАК Минобразования и науки РФ.

При этом установлено, что скармливание как молодым свиноматкам, так и взрослым свиноматкам кормовой добавки «ГидроЛактив» способствует повышению оплодотворяемости свиноматок и увеличению многоплодия.

Конкретные предложения производству содержат рекомендации о количестве и режиме скармливания молодым и взрослым свиноматкам кормовой добавки «ГидроЛактив»

Однако желательно было бы в автореферате диссертации в разделе «Материал и методы исследований» прояснить следующие вопросы:

- после какого опороса использовались взрослые свиноматки;
- какой механизм воздействия данной кормовой добавки на повышение воспроизводительных качеств свиноматок;

Желательно было бы в автореферате привести расчет экономической эффективности от применения данной кормовой добавки.

В целом работа проведена очень большая и актуальная и имеет перспективу применения на практике.

Работа Шабловской Ирины Владимировны имеет как теоретическую значимость, так и практическую пользу и без сомнения может внести вклад в вопросе повышения воспроизводительной функции и продуктивности, как молодых, так и взрослых свиноматок.

Материалы диссертации изложены на высоком методическом уровне, диссертация соответствует требования ВАК РФ, а ее автор Шабловская И.В. достойна присуждения ей ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 — частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Главный научный сотрудник отдела свиноводства ВИЖ им. Л.К.Эрнста Нарижный Александр Григорьевич, гражданин РФ, доктор биол. наук, профессор 14214 Московская обл., Подольский р-н, п. Быково, ул. Московская, д.8, кв.82 Тел. 8(915)066-47-38, E-mail: narighniy@mail.ru

Подпись А.Г.Нарижного заверяю: Ученый секретарь ВИЖ им.Л.К.Эрнста к.б.н.

В.П.Губанова