

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор Федерального Государственного бюджетного образовательного учреждения Высшего образования

«Брянский государственный аграрный университет»



Н.М. Белоус

» апреля 2015 г

ОТЗЫВ

ведущей организации согласно решения диссертационного совета Д 220.004.01 Белгородского государственного аграрного университета имени В.Я. Горина на диссертационную работу Шабловской И.В. на тему: «Воспроизводительная функция и продуктивность свиноматок при скармливании им кормовой добавки «ГидроЛактиВ», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Актуальность темы. Известно, что в технологии производства свинины центральное место занимает воспроизводство и выращивание свиней. При этом важное значение отводится рациональному использованию маточного стада свиней, так как от эффективности использования хряков и свиноматок на промышленном комплексе во многом зависит и эффективность производства свинины в целом. Однако, в условиях промышленной технологии из-за недостатков в кормлении и содержании, значительная часть свиноматок не проявляют своих потенциальных возможностей. С учетом этого диссертационная работа Шабловской И.В., направленная на повышение воспроизводительной функции и продуктивности свиноматок в условиях промышленной технологии, является актуальной.

Научная новизна исследований заключается в том, что Шабловской И.В. впервые изучено влияние скармливания кормовой добавки «ГидроЛактиВ» свиноматкам на их воспроизводительную функцию и продуктивность. Определена оптимальная доза скармливания кормовой добавки «ГидроЛактиВ» молодым и взрослым свиноматкам для повышения у них воспроизводительной функции и продуктивности. Определена экономическая эффективность использования кормовой добавки «ГидроЛактиВ» в рационах свиноматок.

Практическая ценность работы. На основании проведенных исследований соискателем Шабловской И.В. разработаны и предложены рекомендации относительно скармливания кормовой добавки «ГидроЛактиВ» свиноматкам, позволяющие повысить: половую охоту у молодых свинок на 30%, а у взрослых свиноматок на 25%; оплодотворяемость у молодых свинок на 11,4%, у взрослых свиноматок – на 1,3%, многоплодие у молодых свинок – на 8,8%, у взрослых свиноматок – на 13,8%.

Также было установлено, что скармливание кормовой добавки «ГидроЛактиВ» свиноматкам за 30 суток до опороса и в течение 30 суток после опороса в количестве 1,0; 1,5% дополнительно к суточному рациону способствует увеличению рождения живых поросят соответственно на 3,8; 2,8%, увеличению живой массы поросят при рождении на 8,0; 8,8%, в 2 месяца – на 9,5; 10,1% и увеличению сохранности поросят до 2 месяцев – на 4,1; 4,0%, что позволило увеличить валовой прирост поросят в этих группах – на 19,2; 18,6%, а себестоимость 1 центнера прироста живой массы снизить на 10,1; 7,7% по сравнению с контрольной группой.

Результаты научных исследований Шабловской И.В. прошли производственную проверку и внедрены в хозяйствах Белгородской области, а также используются в учебном процессе для студентов по направлению «Зоотехния» в курсе «Свиноводство» в Белгородском государственном аграрном университете имени В.Я. Горина.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнения, так как исследования проведены на достаточном поголовье и цифровой материал опытов обработан с применением вариационной статистики. Кроме того, для подтверждения результатов, полученных в опытах, автором была проведена производственная проверка.

Материалы диссертации прошли широкую апробацию и достаточно освещены в печати, автором опубликовано по теме диссертации 20 научных работ, в том числе 3 в изданиях, определенных ВАК Минобразования и науки РФ.

Все поставленные перед соискателем задачи были успешно решены и поэтому мы считаем, что данная диссертационная работа является законченным научным трудом.

Диссертация изложена на 134 страницах компьютерного набора, содержит 22 таблицы и 13 рисунков. Структура диссертации представлена в традиционном стиле. Список литературы включает 231 источник, в том числе 27 иностранных авторов. Диссертация написана грамотно, автореферат диссертации соответствует основным ее положениям, изложенным в рукописи. Выводы и предложения производству обоснованы и вытекают из экспериментального материала. Отмечая, положительные стороны диссертационной работы Шабловской И.В. следует отметить, что она имеет некоторые замечания и вопросы:

1. В тексте встречаются ошибки редакционного характера (стр. 25, 30, 56, 81).
2. Неясно, какая поедаемость кормов свиноматками была в Ваших опытах при введении кормовой добавки «ГидроЛактиВ» в их рацион?
3. При проведении опытов учитывали Вы сезоны года?
4. Где Вы приобретали кормовую добавку «ГидроЛактиВ», и по какой цене?

5. Какая питательность 1 килограмма кормовой добавки «ГидроЛактиВ»?

6. Как Вы считаете можно ли кормовую добавку «ГидроЛактиВ» вводить в рацион свиноматок не дополнительно к нему, а взамен комбикорму или возможно премиксу?

7. Можно ли использовать кормовую добавку «ГидроЛактиВ» в рационах других половозрастных групп свиней?

Указанные недостатки не снижают ценность диссертации, так как они не затрагивают существа работы, её научного и практического значения.

Заключение. Диссертационная работа Шабловской И.В. на тему: «Воспроизводительная функция и продуктивность свиноматок при скармливании им кормовой добавки «ГидроЛактиВ», является самостоятельным завершенным научным трудом, имеющим важное научное и практическое значение для сельскохозяйственной науки.

Результаты исследований вносят определенный вклад в теорию и практику свиноводства. Выводы и предложения производству достаточно конкретны и являются логическим завершением основных разделов диссертации.

Таким образом, диссертация полностью соответствует требованиям ВАК Минобразования РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Шабловская И.В. заслуживает присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Отзыв обсужден и одобрен на расширенном заседании кафедры кормления животных и частной зоотехнии Брянского государственного аграрного университета 10 апреля 2015 года, протокол № 4.

Заведующий кафедрой кормления животных и частной зоотехнии

Л.Н. Гамко

Брянского ГАУ, доктор с.-х. наук, профессор (Гражданин Российской Федерации)

243365 Брянская обл., Выгоничский р-он,

С. Кокино, ул. Советская, 2а

ФГБОУ ВО «Брянский ГАУ»

Тел. Раб. 8(483) 4124737

Доктор с.-х. наук, профессор кафедры

Кормления животных и частной зоотехнии

В.А. Стрельцов

В.А. Стрельцов

243365 Брянская обл., Выгоничский р-он,

С. Кокино, ул. Советская, 2а

