

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Марынич Александра Павловича по теме: «Обоснование использования высокопротеиновых кормов на основе зерна сои и биологически активных веществ при производстве свинины», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – «Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов» в диссертационном совете Д 220.062.01 при ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет»

Диссертационная работа Марынич А.П. посвящена актуальной проблеме – необходимости совершенствования кормовых добавок и поиску новых перспективных препаратов для интенсификации свиноводства. Соискателем впервые в условиях Северного Кавказа проведено изучение оценки питательности рационов молодняка свиней в период доращивания и откорма супоросных и лактирующих свиноматок; разработана технология переработки соевых бобов в чистом виде и обогащенного препаратом «Тривит»; определены нормы скармливания комплексных витаминных препаратов «Бетавитон», «Бетацинол», «БиоХит»; установлено действие кормовых добавок и препаратов на биохимические и морфологические показатели крови; рассчитана оплата корма продукцией, экономическая эффективность использования кормовых добавок и витаминных препаратов.

Марынич А.П. доказана возможность использования соевого «молока» проточным и порционным способами и внедрены технологии получения этого продукта. Выявлена эффективность использования различного уровня ввода в состав кормов аскорбиновой кислоты. Отмечено, что для пролонгирования иммунитета, повышения резистентности, энергии роста, профилактики заболевания балантидиозом поросятам в подсосный период выпаивать с питьевой водой биологически активную добавку «БиоХит» в дозе 0,5 мл на 1 кг живой массы животного в течение 30 суток.

Для предприятий, занимающихся разведением свиней предложено совершенствование технологий соевого протеина в кормлении. Производству рекомендованы разработки норм скармливания аскорбиновой кислоты для всех производственных и половозрастных групп свиней.

Основные научные положения, приведенные в тексте автореферата, позволяют составить практически исчерпывающее впечатление о предмете исследований, имеют высокую степень обоснованности и аргументированности. Содержание автореферата Марынич А.П. дает основание считать, что работа, проведенная соискателем, выполнена на высоком профессиональном уровне, указывающем на то, что соискатель вполне сформировался как зрелый, грамотный исследователь. Основные научные положения

Входящий № 15-18/30-1535
10 06 2014 г.

диссертации достаточно отражены в 50 публикациях. Вместе с этим выражая свое положительное отношение к работе, хотелось бы получить разъяснение по отдельным фрагментам исследований:

1. По пункту 4 раздела "Выводы" автореферата: не указана вероятность, не повлияли ли в большей степени порционный способ приготовления «соевого молока» на изменения питательной ценности?
2. По пункту 4 раздела "Заключение" автореферата: проводилось ли изучение влияния на здоровье людей употребление мяса от животных, которым скармливали кормовую добавку «БиоХит» и витаминных препаратов «Бетацинол», «Бетавитон», имеются ли заключения врачей и диетологов (анализ крови, состояние ЖКТ)?

Отмеченные упущения в работе не снижают достоинств диссертации и не носят принципиального характера. Автор доступно и квалифицированно изложил весь экспериментальный материал, проанализировал и сделал верные выводы, следующие из содержания. На основании вышеизложенного считаем, что диссертационная работа Марынич Александра Павловича, способствует решению важной народно-хозяйственной задачи, по актуальности, научной новизне и практической значимости, уровню сделанных выводов, апробации материалов в периодической печати, качеству и стилю изложения отвечает требованиям «Положения ГВАК РФ», предъявленным к докторским диссертациям, а сам автор достоин присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.08 – «Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов».

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор кафедры «Зоогиена с основами ветеринарии» ФГБОУ ВПО «Донской государственный аграрный университет» Бараников Анатолий Иванович. Адрес: 346492, Ростовская область, Октябрьский (с) район, п. Персиановский, кафедра «Зоогиена с основами ветеринарии»; тел. сот. 89185878412.

Подпись:

/А.И. Бараников/

Кандидат биологических наук, доцент кафедры «Технологии продуктов питания» ФГБОУ ВПО «Донской государственный аграрный университет» Барило Оксана Ривкатовна.

Адрес: 346492, Ростовская область, Октябрьский (с) район, п. Персиановский, ул. Мичурина 23, кв. 14; тел. сот. 89198971951.

Подпись:

/О.Р. Барило/

Подписи Бараникова А.И.,
Барило О.Р. заверяю,
ученый секретарь ДонГАУ, к.с.-х.н.



/Г.Е. Мажуга/