

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Зирук Ирины Владимировны на тему: «Морфология организма подсвинков при влиянии комплекса микроэлементов на основе L-аспарагиновой кислоты (научное и практическое обоснование)», представленной в диссертационный совет Д 220.061.01 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н. И. Вавилова» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

В современной науке и практике остаются актуальными вопросы получения высококачественной и экологически чистой продукции свиноводства. Свыше 60% продуктивных качеств животных зависит, от сбалансированного рациона по белкам, макро- и микроэлементам, витаминам. Однако, в связи с сложным финансовым положением сельских товаропроизводителей, задачи повышения продуктивности свиноводства, без глубокого и всестороннего изучения, анализа закономерностей влияния сбалансированного рациона по белкам, макро- и микроэлементам, аминокислотам, витаминам остаются трудоемкими. Полученные автором результаты, в ходе проведения исследований, имеют большое значение в, изучении органолептических показателей и дегустационной оценке качества получаемой продукции, составления рационов, лечебных и хирургических манипуляциях, проводимых на данных животных. На основании этого, выбранная соискателем тематика проведенных исследований продолжает оставаться весьма актуальна.

В соответствии с поставленной целью автором сформулировано 7 задач, позволяющих провести комплексное, тщательное и всестороннее изучение вопроса с помощью современных, актуальных и разносторонних методов морфологических исследований: морфобиохимических, иммунологических, органомерических, гистологических, морфометрических, микробиологических, органолептических и статистических, о чем свидетельствуют обоснованные выводы и практические предложения. Проведенные исследования и полученные результаты автором, у свиней продуктивных пород, вносят большой вклад в имеющиеся сведения по породной, возрастной и сравнительной морфологии у представителей всеядных, и дополняют исследования о теоретическом обосновании и разработке практических предложений, направленных на повышение продуктивности и тщательном его анализе.

В работе, объектом исследования являлись подсвинки крупной белой породы от 35-и дневного и до 7-и месячного возраста одной интактной и трех опытных групп.

Автор впервые с помощью вышеперечисленных методов исследования, изучил комплексную оценку морфологических изменений в организме подсвинков на откорме при использовании в рационах различного количества комплекса микроэлементов на основе L-аспарагиновой кислоты. Установил оптимальное количество комплекса микроэлементов на основе L-

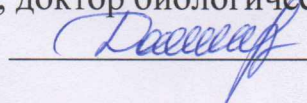
аспарагиновой кислоты необходимое подсвинкам для улучшения органолептических и весовых показателей органов пищеварительного канала, увеличения среднесуточного прироста и живой массы.

По теме проведенных автором исследований, опубликовано 69 научных работ, в том числе 22 в журналах, внесенных в перечень рецензируемых изданий ВАК РФ Министерства науки и высшего образования, 2 в изданиях Scopus, 1 учебное пособие, 1 монография, методические рекомендации и пособие, свидетельство о государственной регистрации базы данных. Результаты исследований используются в научно-исследовательской работе и учебном процессе в вузах и научно-исследовательских институтах России.

Содержание автореферата Зирук Ирины Владимировны на тему: «Морфология организма подсвинков при влиянии комплекса микроэлементов на основе L-аспарагиновой кислоты (научное и практическое обоснование)», является законченным циклом научных исследований и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

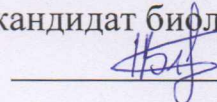
Дилекова Ольга Владимировна

Заведующая кафедрой паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», доктор биологических наук, доцент

 О.В. Дилекова

Агарков Николай Викторович

Ассистент кафедры паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», кандидат биологических наук

 Н.В. Агарков

«24» марта 2020 г.

355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12

тел.: +7(8652)286738

dilekova2009@yandex.ru

