

## ОТЗЫВ

научного консультанта о работе Зирук Ирины Владимировны над диссертацией «Морфология организма подсвинков при влиянии комплекса микроэлементов на основе L- аспарагиновой кислоты (научное и практическое обоснование)», представленной к защите на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Зирук И. В. в 2004 году окончила ветеринарный факультет ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н. И. Вавилова» по специальности «Ветеринария». В 2007 году окончила очную аспирантуру Саратовского государственного аграрного университета им. Н.И. Вавилова. С 2007 года и по настоящее время работает доцентом кафедры «Морфология, патология животных и биология» Саратовского ГАУ.

В 2008 году Зирук И.В. успешно защитила кандидатскую диссертацию на тему: «Морфофункциональные показатели органов пищеварительной системы свиней при добавлении в рацион зерна ржи» в диссертационном совете Д 220.061.01 при Саратовском ГАУ.

Диссертационная работа, представленная на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук, выполнена по актуальной тематике, связанной с изучением влияния комплекса микроэлементов на основе L- аспарагиновой кислоты (7,5 %; 10 % и 12,5 % от общепринятой нормы) на морфофункциональные характеристики организма и продуктивные показатели подсвинков на откорме.

Комплексное изучение данной тематики проводилось на базе кафедры «Морфология, патология животных и биология», в лабораториях кафедр «Микробиология, биотехнология и химия», «Болезни животных и ВСЭ» и УНТЦ «Ветеринарный госпиталь» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ. Соискателем проведен научно-хозяйственный опыт в условиях племенного свиноводческого комплекса ООО «Время-91» Энгельсского района Саратовской области на подсвинках крупной белой породы с 35-и дневного до 7-и месячного возраста.

За время работы над диссертацией соискатель Зирук И.В. проанализировала значительный объем доступной научной и научно-методической литературы, как отечественных, так и зарубежных авторов. Клинические наблюдения, лабораторные и экспериментальные исследования, обработка и анализ экспериментального материала выполнены Зирук И.В. самостоятельно.

В процессе выполнения научных изысканий по теме диссертационных исследований Зирук И.В. показала высокий уровень научного мышления и творческих способностей в решении поставленных задач, в сочетании с внимательностью и трудолюбием. Соискатель в необходимом объеме освоила классические и современные методы научных исследований,

проявила настойчивость в достижении научной цели, освоила компьютерные технологии, что позволило ей грамотно выполнить анализ результатов исследований, с последующим четким формулированием объективных суждений и выводов. Неоднократно участвовала в конференциях различного уровня, где докладывала результаты своей научной работы. Соискателем опубликовано 69 научных работ, в которых отражены основные положения диссертации, в том числе 22 из них в рецензируемых научных журналах, рекомендованных перечнем ВАК РФ, 2 в изданиях, входящих в перечень Scopus, учебное пособие, монография, методические рекомендации и пособие, получено свидетельство о государственной регистрации базы данных. Общий объем публикаций составляет 42,56 п.л., из них 18,40 п.л. принадлежат лично соискателю.

Зирук И.В. зарекомендовала себя как высокопрофессиональный специалист и педагог, успешно совмещает работу доцента на кафедре с научной работой.

На основании изложенного считаю, что соискатель Зирук Ирина Владимировна зарекомендовала себя как исследователь, способный решать сложные научные задачи и заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Научный консультант,  
доктор ветеринарных наук, профессор,  
заведующий кафедрой «Морфология,  
патология животных и биология»  
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ  
Адрес: Россия, 410012, г. Саратов,  
Театральная пл., 1;  
Тел: (845-2) 692531  
e-mail: [salautin60@mail.ru](mailto:salautin60@mail.ru)

В.В. Салаутин

Докторская диссертация защищена по специальности: 06.02.01 –  
диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и  
морфология животных

Подпись В.В. Салаутина – заверяю:



Ученый секретарь ученого совета  
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ

А.П. Муравлев

07 мая 2019 г.