

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Трофименко Светланы Олеговны «Сравнительная морфология органов головы и их васкуляризация свиней мясных пород на ранних этапах постнатального онтогенеза», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06. 02. 01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Актуальность рассматриваемой работы обусловлена теоретическим значением для сравнительной морфологии и изучения закономерностей строения скелета головы, как основы начального отдела аппарата пищеварения, дыхания, а также головного мозга, осуществляющего связь организма с окружающей средой.

Детальное изучение и четкое понимание закономерностей строения органов и их индивидуальной изменчивости, а также их морфометрических параметров, в том числе и компонентов головной кишки в постнатальном онтогенезе, представляет теоретический и практический интерес.

Необходимо отметить, что на достаточном фактическом материале, используя комплекс классических и современных методов морфологии, расширены фундаментальные сведения о закономерностях возрастной и породной морфологии и васкуляризации органов головы свиней мясных пород ландрас и дюрок. Данные, полученные автором о видовых и породных закономерностях возрастных изменений органов головной кишки поросят пород ландрас и дюрок на ранних этапах постнатального развития, являются основополагающими и обогащают имеющиеся сведения по сравнительной анатомии и постнатальном онтогенезе.

Научно обоснован краинометрический анализ роста и развития головы поросят ландрас и дюрок, а также закономерности экстра- и интрамуральной васкуляризации органов и тканей головы и экстрамурального транспорта лимфы и венозной крови у этих животных.

Полученные в ходе исследования данные представляют определенный практический интерес для ветеринарных специалистов при выращивании поросят в условиях промышленного животноводческого комплекса, а также при разработке зоогигиенических условий содержания поросят в подсосный период.

Текст автореферата выверен. Сделанные выводы соответствуют полученным результатам, которые прошли глубокую апробацию на многочисленных научных конференциях, в том числе и международного значения. Основные положения диссертации отражены в 4 статьях ведущих рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК.

Диссертационная работа Трофименко Светланы Олеговны «Сравнительная морфология органов головы и их васкуляризация свиней мясных пород на ранних этапах постнатального онтогенеза», представляет содержательный научный труд с правильным методологическим подходом.

Является завершенным исследованием по актуальной теме, имеет научную новизну, теоретическую значимость, практическую ценность и соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней от 24.09.2013 №842» (п.9), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06. 02. 01- диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Заведующий кафедрой нормальной и патологической морфологии и физиологии животных ФГБОУ ВО «Брянский ГАУ»,  
к.б.н. (16.00.02 – патология, онкология и морфология животных 1996 год),

доцент

Виктор Николаевич Минченко

243365 Брянская обл., Выгоничский район, с. Кокино, Советская ул., 2а  
+7 (48341) 2-47-21 e-mail: kafnmfiz@bgsha.com

