

ОТЗЫВ

научного руководителя о соискателе ученой степени

кандидата биологических наук по специальности

1.5.5 – физиология человека и животных

Царева Инна Анатольевна окончила Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена (биологический факультет) в 2000 году. С 2019 года работает преподавателем на кафедре нормальной физиологии ВМА и с 2021 – старшим лаборантом в лаборатории физиологии сердечно-сосудистой и лимфатической систем Института физиологии им. И.П. Павлова РАН.

За время работы над диссертацией проявила себя как высококвалифицированный специалист, обладающий теоретическими знаниями и практическими навыками в области физиологии сердечно-сосудистой системы. Царева И.А. непосредственно участвовала в формулировании цели и задач исследования, разработке протокола экспериментов, проведении опытов, обработке экспериментальных данных с применением современных методов статистического анализа. В процессе реализации задач исследования ею была освоена сложная хирургическая методика подготовки животных к эксперименту.

В ходе сбора и анализа материала и написания диссертации Инна Анатольевна показала себя зрелым научным работником, поднявшим важную и актуальную проблематику, касающуюся здоровья 20% населения Земли. Полученные ею результаты позволяют сделать вывод о высокой квалификации автора, способного глубоко осмысливать и анализировать предмет исследования, успешно применять различные методы исследования, грамотно обрабатывать и интерпретировать полученные результаты, используя современные методы статистической обработки данных.

Основные научные результаты проведенных Царевой И.А. исследований опубликованы в 6 статьях, 4 из которых – в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России и 2 переведены и опубликованы в журналах, индексируемых WoS. Научные результаты также были представлены на 6 международных и всероссийских конференциях. Ею успешно сданы кандидатские экзамены и пройдена педагогическая практика.

Личностные качества соискателя, ее компетенции в предметной области исследования, объём работы с литературными источниками, теоретическая и практическая значимость диссертации, личный вклад автора и полученные результаты позволяют считать диссертационную работу Царевой И.А. “Изменения функционального состояния кровеносных сосудов при моделировании метаболического синдрома на ранних этапах онтогенеза” законченным, оригинальным, самостоятельно выполненным научным исследованием, а Цареву Инну Анатольевну - заслуживающей присуждения ей ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.5 – «Физиология человека и животных»

Научный руководитель

Доктор медицинских наук, профессор, заведующий лабораторией физиологии сердечно-сосудистой и лимфатической систем ФГБУН «Институт физиологии им. И.П. Павлова РАН»



Лобов Геннадий Иванович

27.03.2025



Подпись руки		уточняющая
2	«27» 3	2025 г.