

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.02 - «Антропология» по биологическим наукам

Зиминой Софье Николаевне

Зиминая Софья Николаевна с отличием окончила биологический факультет МГУ в 2011 г. В 2011-2014 годах проходила обучение в очной аспирантуре биологического факультета на кафедре антропологии. С 2014 года и по настоящее время соискатель Зиминая Софья Николаевна работает в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» на кафедре антропологии биологического факультета в должности инженера-лаборанта 1 категории. За время после окончания биологического факультета соискатель Зиминая С.Н. подготовила к защите диссертационную работу по теме «Вариабельность полового диморфизма соматических признаков человека под влиянием факторов среды».

Тема диссертационной работы высоко актуальна, поскольку изучение феномена разной резистентности полов к экзогенным воздействиям представляет как теоретическую, так и практическую ценность, особенно в медицинских исследованиях. С.Н. Зиминая самостоятельно разработала парадигму исследования, создала базу данных морфологических характеристик населения разных регионов бывшего СССР, которая включает в себя выборочные характеристики 28 групп, а также индивидуальные (деперсонифицированные) морфологические характеристики 4247 человек. При личном участии соискателя собран материал по морфологии молодого населения г. Тирасполь (Приднестровье), общим числом 592 индивида. С.Н. Зиминая проанализировала большой корпус антропологических, физиологических и медицинских источников, касающихся темы диссертации. Достоверность результатов обеспечивается применением профессиональных и адекватных задаче методов исследования и анализа данных. Соискателем самостоятельно проведен статистический анализ обширного материала, разработана новая методика оценки показателей диморфизма, которая позволяет выявлять не только степень, но и причины изменений показателя полового диморфизма.

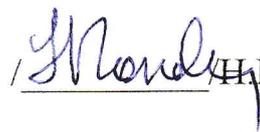
Основные положения диссертации изложены в 10 публикациях, 8 из которых индексируются в международных базах RSCI, Scopus и Web of Science, а также изложены в виде докладов на международных конференциях.

В настоящее время С.Н. Зиминая ведет научную работу в области изучения эпохальных изменений морфологических характеристик человека. За время обучения в аспирантуре она успешно освоила методы моделирования

биологических процессов старения, владеет методами многомерного анализа массивов данных, проявляет себя как инициативный научный сотрудник. Соискатель имеет высокую педагогическую нагрузку, эффективно взаимодействует с коллегами в различных областях антропологии, является исполнителем в научных проектах РФФИ.

Представленная Зиминой Софьей Николаевной диссертация «Вариабельность полового диморфизма соматических признаков человека под влиянием факторов среды» является законченным научным исследованием, которое полностью удовлетворяет требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям и соответствует критериям, определенным в Положении о присуждении ученых степеней в МГУ имени М.В. Ломоносова. Я рекомендую Зимину Софью Николаевну для присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.02 – «Антропология» по биологическим наукам.

Научный руководитель
старший преподаватель кафедры
антропологии Биологического факультета
МГУ им. М.В.Ломоносова,
кандидат биологических наук

 Н. Гончарова

ПОДПИСЬ РУКИ
ЗАВЕРЯЮ

Документовед

