

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 004.038.01, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
НАУКИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА «КОМИ  
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ  
АКАДЕМИИ НАУК» (ИФ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН) МИНИСТЕРСТВА  
НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО  
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА  
НАУК**

аттестационное дело N \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 21.12.2022 г. № 6

О присуждении Куцевой Елене Владимировне, гражданке Российской Федерации ученой степени кандидата биологических наук.

Диссертация: «Особенности питания, психологических свойств и автономной регуляции сердечного ритма у лиц юношеского возраста с различными стилями пищевого поведения» по специальности 1.5.5. - Физиология человека и животных принята к защите 29.09.2022 г. (протокол заседания N 4) диссертационным советом Д 004.038.01, созданным на базе ИФ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН Министерства науки и высшего образования РФ, 167982, Республика Коми, г. Сыктывкар, ГСП-2, ул. Первомайская, д. 50, приказ № 931/нк от 09.10.2019 г.

Соискатель Куцева Елена Владимировна, 17.06.1970 года рождения.

В 1998 году соискатель окончила Алтайский государственный университет по специальности «Социология», в 2013 году Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный университет» (ФГБОУ ВО АлтГУ) Министерства образования и науки РФ по

направлению «Психология», в 2021 году аспирантуру ФГБОУ ВО АлтГУ, работает старшим преподавателем кафедры зоологии и физиологии института биологии и биотехнологии в ФГБОУ ВО АлтГУ Министерства образования и науки РФ.

Диссертация выполнена на кафедре зоологии и физиологии института биологии и биотехнологии ФГБОУ ВО АлтГУ Министерства образования и науки РФ.

Научный руководитель - доктор биологических наук, Филатова Ольга Викторовна, ФГБОУ ВО АлтГУ Министерства образования и науки, институт биологии и биотехнологии, кафедра зоологии и физиологии, профессор.

Официальные оппоненты:

Литвин Федор Борисович, доктор биологических наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Смоленский государственный университет спорта», кафедра биологических дисциплин, профессор;

Пинхасов Борис Борисович, доктор медицинских наук, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет», кафедра патологической физиологии и клинической патофизиологии, заведующий;

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр питания, биотехнологии и безопасности пищи», г. Москва

в своем положительном отзыве, подписанном Мазо Владимиром Кимовичем, доктором биологических наук, профессором, лаборатория пищевых биотехнологий и специализированных продуктов ведущий научный сотрудник и Мартинчиком Арсением Николаевичем, доктором медицинских наук, лаборатория демографии и эпидемиологии питания ведущий научный сотрудник

указала, что диссертационная работа Куцевой Елены Владимировна «Особенности

питания, психологических свойств и автономной регуляции сердечного ритма у лиц юношеского возраста с различными стилями пищевого поведения» является законченным научно-квалификационным исследованием, результаты которого могут иметь практическое значение при решении важной медико-социальной задачи коррекции нарушений питания молодежи. Работа выполнена на высоком современном научно-методическом уровне. По своей актуальности, объему выполненных исследований, используемым методам, научной и практической значимости, диссертационная работа Е.В. Куцевой полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.5. - физиология человека и животных.

Соискатель имеет 13 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 12 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 5 работ. Недостоверные сведения об опубликованных соискателем работах в диссертации отсутствуют. Общий объем публикаций 14,8 п.л., авторский вклад 7,1 п.л.

Наиболее значительные работы:

1. Филатова О.В. Сравнительный анализ различных методов диагностики ожирения: антропометрия и биоимпедансный анализ / Филатова О.В., *Куцева Е.В.*, Бурцева Ю.С. // Экология человека. 2018. № 9. С. 48–51. Scopus.
2. *Куцева Е.В.* Гигиеническая оценка пищевого поведения студенческой молодежи промышленного центра Западной Сибири / Куцева Е.В., Филатова О.В., Воронина И.Ю., Брынзова С.Е. // Экология человека. 2021. № 11. С. Scopus.
3. Филатова О.В. Особенности регуляции ритма сердца у юношей и девушек с различным компонентным составом тела, двигательным и пищевым поведением / Филатова О.В., *Куцева Е.В.*, Воронина И.Ю. // Ожирение и метаболизм. 2022. №1. С. 77-85. Scopus.

4. Филатова О.В. Психологические, морфологические и диетические аспекты нарушений пищевого поведения юношей / Филатова О.В., Куцева Е.В., Воронина И.Ю. // Ожирение и метаболизм – 2022. Т. 19. №2. С. 143-151. Scopus.

5. Filatova O.V. Psychological, morphological and dietary aspects of eating disorders of youth / Filatova O.V. and Kutseva E.V. // 2021IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.670012022 [Электронный ресурс. Режим доступа: <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/670/1/012022>]. WOS.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

1. Кретовой Ирины Геннадьевны, д.м.н., профессора, ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» Министерства науки и высшего образования РФ, профессора кафедры физиологии человека и животных, замечаний нет.

2. Кувшинова Дмитрия Юрьевича, д.м.н., доцента, ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, заведующего кафедрой нормальной физиологии им. профессора Н.А. Барбараш, замечаний нет.

3. Негашевой Марины Анатольевны, д.б.н., профессора, ФГБОУ ВО «Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова» Министерства науки и высшего образования РФ, профессора, кафедры антропологии биологического факультета, замечаний нет.

4. Осиповой Елены Владимировны, д.б.н., ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет» Министерства науки и высшего образования РФ, профессора кафедры естественнонаучных дисциплин педагогического института, замечаний нет.

5. Улитиной Оксаны Михайловны, к.б.н., ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, доцента кафедры нормальной физиологии, замечаний нет.

6. Щанкина Александра Алексеевича, д.б.н., ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет», Институт тонких химических технологий им. М.В.

Ломоносова, Министерства науки и высшего образования РФ, профессор кафедры экологической и промышленной безопасности, замечаний нет.

7. Поляшовой Аллы Сергеевны, к.м.н., ООО «Международный Гуманитарный Университет», Министерства науки и высшего образования РФ, профессора, председателя Нижегородской Ассоциации диетологов и нутрициологов, главного врача Медицинской Клиники Университета, замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью своими достижениями в области физиологии питания, наличием публикаций по выполненным исследованиям, близких к теме работы Е.В. Куцевой, отсутствием совместных проектов и публикаций и, таким образом, способностью провести независимую, объективную и всестороннюю экспертизу диссертации, в том числе определить ее научную и практическую ценность.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

предложены оригинальные суждения по заявленной тематике о структуре нарушений пищевого поведения лиц юношеского возраста Алтайского края и особенностях питания, предопределяющего развитие дефицита массы тела или ожирения,

доказано уменьшение парасимпатического влияния на ритм сердца у лиц с нарушением пищевого поведения по эмоциогенному и ограничительному типам; наличие зависимостей между повышением индекса массы тела и жировой массы тела и усилением парасимпатических влияний на ритм сердца у юношей и девушек с низким уровнем физической активности.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений об особенностях питания, характеризующих физиологическое развитие у лиц юношеского возраста, нарушениях пищевого поведения, предопределяющего развитие таких патологических состояний как дефицит массы тела или ожирение,

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс методов: биоимпедансометрии, компьютеризированный метод оценки питания, variability ритма сердца, включая теоретико-методологическую основу, в том числе методы математического анализа полученных данных, изложены новые факты о частоте и структуре нарушений пищевого поведения у юношей и девушек, проживающих в Алтайском крае (г. Барнаул), диетических, психологических особенностях и автономной регуляции ритма сердца у лиц с нарушениями пищевого поведения, изучена взаимосвязь нарушений пищевого поведения с психологическими особенностями и автономной регуляцией ритма сердца у юношей и девушек.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены новые научные положения об особенностях питания, психологических свойствах и автономной регуляции сердечного ритма у лиц юношеского возраста с различными стилями пищевого поведения в курс лекций по учебной дисциплинам «Актуальные проблемы нутрициологии» (<https://portal.edu.asu.ru/course/view.php?id=2297>), «Психофизиология пищевого поведения» (<https://portal.edu.asu.ru/course/view.php?id=9672>), входящим в план обучения по направлению 06.04.01 Биология, профиль "Физиология и нутрициология" в ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет», создана программа дополнительного профессионального образования (на бесплатной основе) «Основы здорового питания» (<https://public.edu.asu.ru/course/view.php?id=1496>) (акт внедрения от 30.08.2022 г.), определены перспективы практического использования теории в сфере врачебно-педагогического контроля, направленного на формирование у студентов целесообразного пищевого поведения, профилактику избыточной массы тела и ожирения,

создана система практических рекомендаций, которая нашла свое отражение в программе дополнительного профессионального образования «Основы здорового питания» (<https://public.edu.asu.ru/course/view.php?id=1496>).

Оценка достоверности результатов исследования выявила: результаты получены на сертифицированном физиологическом оборудовании, показана воспроизводимость результатов исследования в различных условиях, теория построена на известных, проверяемых данных, согласуется с опубликованными в рецензируемых журналах данными по теме диссертации, идея о взаимосвязи нарушений пищевого поведения и социальных, психологических и физиологических факторов базируется на обобщении передового опыта изучения нарушений пищевого поведения у лиц юношеского возраста; системном подходе; технологии оценки статуса питания человека, использовано сравнение авторских данных и сведений, полученных по рассматриваемой тематике ранее и представленных в литературных источниках, установлено качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике, в тех случаях, когда такое сравнение является обоснованным, использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, представительные выборочные совокупности.

Личный вклад соискателя состоит во: включенном участии на всех этапах исследования, определении цели и задач исследования, непосредственном участии в получении исходных данных, составлении баз данных, выполнении статистический анализа данных и обобщении результатов, написании текстов научных публикаций, диссертация и автореферата, внедрении результатов в учебный процесс и в программу дополнительного образования, участии в гранте РФФИ (проект № 19-313-90001).

В ходе защиты диссертации критические замечания высказаны не были.

Соискатель Куцева Е.В. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы.

На заседании 21.12.2022 г. диссертационный совет постановил за решение научной задачи, имеющей важное значение для развития физиологии питания и физиологии сердечно-сосудистой системы, позволяющей использовать полученные результаты для коррекции рациона питания и профилактики дефицита массы тела или ожирения

присудить Куцевой Е.В. ученую степень кандидата биологических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 11 докторов наук по научной специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 0 человек, проголосовали: за 16, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель диссертационного совета Бойко Бойко Евгений Рафаилович

Ученый секретарь

диссертационного совета Вар Варламова Нина Геннадьевна

23.12.2022

Печать

