

Заключение диссертационного совета
Д 01.009.01 на базе ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО»

Министерства здравоохранения ДНР

по диссертации на соискание ученой степени доктора наук

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета Д 01.009.01 от 21.09.2022 № 17

О ПРИСУЖДЕНИИ

Пшеничной Елене Владимировне

(гражданство – Донецкая Народная Республика)

ученой степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Диагностика субклинических форм сердечно-сосудистой патологии и профилактика кардиальных осложнений у мальчиков-подростков предпризывного возраста» по специальности 14.01.08 – педиатрия принята к защите «01» июня 2022 г., протокол №9 диссертационным советом Д 01.009.01 на базе ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО» (далее – ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО) Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики. Адрес организации: ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, 283003, г. Донецк, просп. Ильича, 16; ДОНЕЦКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР ОХРАНЫ МАТЕРИНСТВА И ДЕТСТВА, 283048, г. Донецк, просп. Панфилова, 3.

Приказ Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики о создании диссертационного совета № 773 от 10.11.2015, с изменениями, внесёнными приказами № 786 от 22.07.2016, № 121 от 13.02.2018, № 132 от 01.02.2019, № 958 от 09.07.2019, № 1744 от 09.12.2019, № 1478 от 10.11.2020, № 1009 от 18.11.2021, № 542 от 13.07.2022, № 588 от 18.07.2022.

Соискатель Пшеничная Елена Владимировна, 1973 года рождения, диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук «Характеристика нарушений ритма сердца и прогноз их осложнений у детей» защитила в 2008 году на заседании специализированного ученого совета Д 11.600.03 при Научно-исследовательском институте медицинских проблем семьи Донецкого национального медицинского университета им. М. Горького.

Работает доцентом кафедры педиатрии №1 в ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО» Министерства здравоохранения ДНР.

Диссертация выполнена на кафедре педиатрии и неонатологии ФИПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО» Министерства здравоохранения ДНР.

Научный консультант – доктор медицинских наук, профессор Прохоров Евгений Викторович, ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО» Министерства здравоохранения ДНР, кафедра педиатрии № 1, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1. Ершова Ирина Борисовна – доктор медицинских наук, профессор, ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ «ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ», кафедра педиатрии и детских инфекций, заведующая кафедрой;

2. Белых Наталья Анатольевна – доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Федерации, кафедра факультетской и поликлинической педиатрии с курсом педиатрии ФДПО, заведующая кафедрой;

3. Гончарова Татьяна Александровна – доктор медицинских наук, консультативно-диагностическая поликлиника для детей Центральной городской клинической больницы №1 города Донецка, неврологический кабинет, врач-невролог, ассистент кафедры педиатрии № 1 (по ЗаклЮчению Президиума Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки ДНР от 27 апреля 2022 года № 57/101),

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Псковский государственный университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (г. Псков) в своем положительном заключении, подписанном Третьякевич Зоей Николаевной, доктором медицинских наук, профессором (Институт медицины и экспериментальной биологии федерального государственного учреждения высшего образования «Псковский государственный университет», кафедра клинической медицины, заместитель заведующего) указала, что в работе представлены теоретическое обоснование и новое решение актуальной научной проблемы современной медицины, заключающейся в доказанной необходимости комплексного обследования мальчиков-подростков предпризывного возраста с целью ранней, доклинической диагностики кардиальной патологии и разработки дифференцированного подхода к ее коррекции. Результаты исследования позволили повысить качество диагностики и эффективность профилактического лечения заболеваний сердечно-сосудистой системы у мальчиков-подростков. Работа отвечает требованиям п. 2.1 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Пшеничная Елена Владимировна заслуживает присуждения ей ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия.

Соискатель имеет 31 опубликованную работу по теме диссертации, в том числе 16 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях. Научные статьи отражают дизайн исследования, методы и методологию, основные результаты диссертационного исследования.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

1. Пшеничная, Е. В. Факторы риска по развитию сердечно-сосудистых заболеваний у мальчиков-подростков с субклиническими формами кардиальной патологии / Е. В. Пшеничная // Вестник гигиены и эпидемиологии. – 2017. – Т.21, №1. – С. 60–63.

2. Пшеничная, Е. В. Результаты немедикаментозной коррекции клинικο-метаболического статуса у мальчиков-подростков предпризывного возраста с метаболическим синдромом / Е. В. Пшеничная // Университетская клиника. – 2018. – №2 (27) –С. 23–29.

3. Пшеничная, Е. В. Вариабельность ритма сердца у мальчиков-подростков с субклиническими формами сердечно-сосудистой патологии / Е. В. Пшеничная // Архив клинической и экспериментальной медицины. – 2018. – Т. 27, №3. – С. 51–54.

4. Пшеничная, Е. В. Поздние потенциалы желудочков и показатели вегетативной регуляции сердечной деятельности у мальчиков-подростков с субклиническими формами сердечно-сосудистой патологии / Е. В. Пшеничная // Вестник неотложной и восстановительной хирургии. – 2018. – Том 3, № 4. – С. 364–372.

5. Пшеничная, Е. В. Характеристика мальчиков-подростков предпризывного возраста с субклиническими формами сердечно-сосудистой патологии в Донецком регионе / Е. В. Пшеничная // Вестник гигиены и эпидемиологии. – 2018. – Том 22, №4. – С.41–45.

6. Влияние нагрузочно-тренировочных факторов на состояние регуляции сосудистого тонуса и уровень артериального давления у подростков с гипертонической реакцией на физическую нагрузку / Е. В. Пшеничная и др. // Вестник неотложной и восстановительной хирургии. – 2018. – Т. 3, № 3. – С. 271–275. *(Диссертантом собран и проанализирован клинический материал исследования, проанализированы результаты.)*

7. Пшеничная, Е. В. Подходы к коррекции предгипертензии и метаболического синдрома у мальчиков-подростков предпризывного возраста /

Е. В. Пшеничная // Вестник гигиены и эпидемиологии. – 2020. – Т. 24, №2. – С.203–206.

8. Пшеничная, Е. В. Характер дифференцированной коррекции субклинических форм сердечно-сосудистых заболеваний у мальчиков–подростков предпризывного возраста / Е. В. Пшеничная // Медико-социальные проблемы семьи. – 2020. – Том 25, № 2. – С. 59–68.

9. Пшеничная, Е. В. Оценка функционального состояния кардиоваскулярной системы мальчиков-подростков предпризывного возраста с помощью тредмилл-теста / Е. В. Пшеничная, Н. А. Тонких, А. В. Дубовая // РМЖ. Педиатрия. – 2017. – №5. – С. 358–361. *(Диссертантом собран и проанализирован клинический материал, сформулированы выводы исследования.)*

10. Пшеничная, Е. В. Геометрия миокарда у условно-здоровых мальчиков-подростков предпризывного возраста / Е. В. Пшеничная // Мать и Дитя в Кузбассе. – 2017. – №2 (69). – С. 46–51.

11. Пшеничная, Е. В. Профиль артериального давления у условно-здоровых подростков предпризывного возраста Донецкого региона / Е. В. Пшеничная // Забайкальский медицинский вестник. – 2017. – №3. – С. 29–35.

12. Пшеничная, Е. В. Обоснование выбора физической нагрузки детям с экстрасистолией / Е. В. Пшеничная, Н. Н. Конопко, Н. А. Тонких // Практическая медицина. – 2017. – №2 (103). – С. 98–102. *(Диссертантом собран и проанализирован клинический материал исследования, проанализированы результаты.)*

13. Пшеничная, Е. В. Характеристика сердечного ритма у условно-здоровых мальчиков-подростков предпризывного возраста Донецкого региона / Е. В. Пшеничная // Практическая медицина. – 2017. – №10 (111). – С. 71–74.

14. Пшеничная, Е. В. Оценка вегетативной регуляции сердечно-сосудистой системы мальчиков-подростков предпризывного возраста / Е. В. Пшеничная // Врач. – 2018. – №1, Т.29. – С. 56–59.

15. Пшеничная, Е. В. Нагрузочное тестирование в оценке функционального состояния кардиоваскулярной системы мальчиков-подростков предпризывного

возраста / Е. В. Пшеничная // Научные ведомости Белгородского государственного университета. – 2018. – Т. 41, №1. – С. 46–55.

16. Пшеничная, Е. В. Биохимические особенности тканевого гомеостаза у мальчиков-подростков с субклиническими формами сердечно-сосудистой патологии / Е. В. Пшеничная // Лечебное дело. – 2018. – №3. – С. 52–56.

17. Пшеничная, Е. В. Субклинические формы сердечно-сосудистой патологии у мальчиков-подростков предпризывного возраста (обзор) / Е. В. Пшеничная // Лечебное дело. – 2017. – №3. – С. 88–95.

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы от:

- 1) старшего научного сотрудника отдела кардиологии и кардиохирургии Института неотложной и восстановительной хирургии им. В. К. Гусака МЗ ДНР, доктора медицинских наук (по специальности 14.01.05 – кардиология) Налётовой Елены Николаевны;
- 2) врача-детского хирурга высшей категории Республиканской детской клинической больницы МЗ ДНР, доктора медицинских наук (по специальности 14.01.19 – детская хирургия), профессора Грона Василия Николаевича;
- 3) профессора кафедры педиатрии дополнительного профессионального образования и пропедевтики педиатрии ГОСУДАРСТВЕННОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ «ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ», доктора медицинских наук (по специальности 14.03.04 – патологическая физиология) Давидчук Галины Николаевны;
- 4) заведующего кафедрой педиатрии, физиотерапии и курортологии Института «Медицинская академия имени С. И. Георгиевского» федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского», доктора медицинских наук, профессора (по специальности 14.01.08 – педиатрия) Каладзе Николая Николаевича;
- 5) заведующей кафедрой педиатрии с курсом детских инфекционных болезней Института «Медицинская академия имени С. И. Георгиевского» федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования

«Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского», доктора медицинских наук, профессора (по специальности 14.01.08 – педиатрия) Лагуновой Натальи Владимировны.

Отзывы замечаний и вопросов не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации **обосновывается** их высокой компетентностью и научными разработками в педиатрии, детской кардиологии, функциональной диагностике, значительным числом научных трудов, в том числе по рассматриваемым в диссертации проблемам.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- **разработана** новая методика ранней (доклинической) диагностики заболеваний сердечно-сосудистой системы у мальчиков-подростков предпризывного возраста;

- **предложен** нетрадиционный подход поэтапной подготовки мальчиков-подростков к службе в Вооруженных силах;

- **доказаны** эффективность и безопасность разработанных корректирующих схем с целью профилактики развития заболеваний сердечно-сосудистой системы и их осложнений в подростковом возрасте;

- **введено** новое понятие «субклинические формы сердечно-сосудистой патологии», дана их комплексная характеристика.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- **доказано**, что комплексное обследование мальчиков-подростков предпризывного возраста позволяет выявить патологию сердечно-сосудистой системы (в частности, артериальную гипертензию, метаболический синдром, нарушения ритма сердца, ремоделирование миокарда) на стадии отсутствия клинических проявлений;

- применительно к проблематике диссертации **результативно** (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использован комплекс существующих базовых методов исследования, в т.ч. клинических, инновационных инструментальных (изучение поздних потенциалов желудочков) и лабораторных на этапе первичного обследования, а также после

проведения схем дифференцированной коррекции выявленных нарушений гомеостаза;

- **изложено** оригинальное представление о факторах и условиях формирования сердечно-сосудистой патологии у мальчиков-подростков предпризывного возраста;

- **определены** подходы к определению годности мальчиков-подростков к службе в Вооруженных силах;

- **изучены** факторы риска развития выявленной кардиальной патологии: наследственные, вредные привычки, пищевые предпочтения, двигательная активность и др.;

- **проведена** модернизация представлений об алгоритме обследования мальчиков-подростков предпризывного возраста.

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

- **разработаны и внедрены** в исследовательскую практику теоретические положения настоящей диссертационной работы;

- **определены** перспективы использования выдвинутых идей в ходе подготовки мальчиков-подростков к службе в Вооруженных силах;

- **созданы** теоретические предпосылки для возможной корректировки стратегий по определению годности подростков к службе в Вооруженных силах;

- **представлены** перспективы дальнейших исследований, показаны сферы применения результатов диссертационного исследования;

- **теория** построена на проверяемых данных, согласуется с опубликованными результатами по теме диссертации и со смежными отраслями медицинского знания;

- **идея** исследования базируется на анализе зарубежных и отечественных медицинских источников и их авторской конструктивно-критической интерпретации;

- **установлена** оригинальность и новизна полученных результатов при сравнении с авторитетными идеями и исследованиями, проведенными в данной области в отечественной и зарубежной науке;

- **использованы** методы и подходы в исследовании гомеостаза детей и подростков, принятые в современных педиатрии и детской кардиологии.

Личный вклад соискателя состоит в:

- непосредственном участии в подготовке, анализе и интерпретации полученных результатов, научных положений, написании и разработке основных выводов на всех этапах диссертационного исследования, обосновании практических рекомендаций и внедрении разработанных методов;

- самостоятельном апробировании результатов исследования в качестве докладов на Республиканских, Всероссийских и международных конференциях;

- публикации результатов исследования в рецензируемых научных изданиях Донецкой Народной Республики и Российской Федерации, включенных в перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора медицинских наук.

На заседании 21.09.2022 диссертационный совет принял решение присудить Пшеничной Елене Владимировне ученую степень доктора медицинских наук.

При проведении открытого голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 7 докторов наук (по специальности 14.01.08 – Педиатрия), участвовавших в заседании, в том числе 6 членов совета в удалённом интерактивном режиме, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 17, против – нет, воздержавшиеся – нет.

Председатель диссертационного совета

Д 01.009.01, чл.-кор. НАМНУ

д. м. н., профессор

Ученый секретарь

диссертационного совета

Д 01.009.01, к. м. н.



В. К. Чайка

В. В. Вустенко