

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 850.019.01,  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ГАУЗ «МОСКОВСКИЙ НАУЧНО-  
ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ,  
ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ И СПОРТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ  
ДЕПАРТАМЕНТА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ» ПО  
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 26.12.2017 протокол № 24

О присуждении Чайка Анастасии Александровне, гражданке РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Воздействие физических нагрузок на зрительный анализатор у детей и подростков, регулярно занимающихся спортом» по специальности 14.03.11 – восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия принята к защите 25.10.2017 г. протокол №20 диссертационным советом Д 850.019.01, созданном на базе ГАУЗ «Московский научно-практический центр медицинской реабилитации, восстановительной и спортивной медицины Департамента здравоохранения города Москвы», 105120, г. Москва, ул. Земляной вал, приказ ВАК Минобразования от 12.08.2013 №436/нк.

Соискатель Чайка Анастасия Александровна, 1983 года рождения.

В 2007 году соискатель окончила Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный медико-стоматологический университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию»

С 2015г. по 2017г. была прикреплена в качестве соискателя в ГАУЗ «Московский научно-практический центр медицинской реабилитации, восстановительной и спортивной медицины Департамента здравоохранения города Москвы»

Работает врачом-офтальмологом отделения спортивной медицины №2 в ГАУЗ «Московский научно-практический центр медицинской реабилитации, восстановительной и спортивной медицины Департамента здравоохранения города Москвы», филиал № 5.



Диссертация выполнена в ГАУЗ «Московский научно-практический центр медицинской реабилитации, восстановительной и спортивной медицины Департамента здравоохранения города Москвы»

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Юрова Ольга Валентиновна главный научный сотрудник отдела медицинской реабилитации ГАУЗ «Московский научно-практический центр медицинской реабилитации, восстановительной и спортивной медицины Департамента здравоохранения города Москвы»

Научный консультант - доктор медицинских наук, старший научный сотрудник отдела морфофункциональной диагностики ФГБНУ «Научно-исследовательский институт глазных болезней»

Официальные оппоненты:

Заборова Виктория Александровна – доктор медицинских наук, профессор кафедры спортивной медицины и медицинской реабилитации лечебного факультета ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации

Смиренная Елена Викторовна - доктор медицинских наук, главный врач Московского научно-исследовательского офтальмологического центра «Новый взгляд»

дали положительные отзывы на диссертацию

Ведущая организация Федеральное Государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Государственный научный центр Федеральный медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна ФМБА России в своем положительном заключении, подписанном профессором кафедры восстановительной медицины, спортивной медицины, курортологии и физиотерапии с курсом сестринского дела ИППО ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. Бурназяна д.м.н., профессором Казаковым В.Ф. указала, что диссертационная работа Чайка Анастасия Александровна является законченной, самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная задача по изучению влияния физических нагрузок на зрительный анализатор у детей и подростков в зависимости от степени физической подготовленности, а также вида и степени рефракции, что является актуальным для спортивной медицины. Работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о



присуждении ученых степеней» ВАК при Министерстве образования и науки РФ, утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 года, в редакции, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016 г. «О внесении изменений в положение о присуждении ученых степеней» предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.11 – восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия.

Отзыв обсужден на заседании Ученого совета Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна» «16» ноября 2017 года, протокол №7. Отзыв утвержден первым заместителем генерального директора ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. Бурназяна ФМБА России д.м.н., профессором Бушмановым А.Ю.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ по теме диссертации, из них 3 – в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ, в которых автором опубликованы основные научные результаты диссертации.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Юрова О.В., Анджелова Д.В., Чайка А.А. Влияние физических нагрузок на функциональные показатели глаза у детей и подростков, регулярно занимающихся спортом// Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. 2017;94(3):44-48
2. Юрова О.В., Анджелова Д.В., Чайка А.А. Влияние физических нагрузок на функциональные показатели глаза и общее функциональное состояние детей и подростков// Катарактальная и рефракционная хирургия.2017;2: 59-63.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от: доцента кафедры офтальмологии ФГБОУ ДПО ИПК ФМБА России, доктора медицинских наук Полуниной Е.Г. и главного врача «Медицинского офтальмологического центра «ОКО-ЭКСИМЕР» доктора медицинских наук Назаровой Г.А. Отзывы полностью положительные, критических замечаний не содержат. Имеется акт внедрения результатов диссертации в лечебный процесс филиала №5 Московского научно-практического центра медицинской реабилитации, восстановительной и спортивной медицины ДЗМ и в



образовательный процесс кафедры восстановительной медицины, реабилитации и курортологии ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет).

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их ведущими научными позициями по проблемам восстановительной и спортивной медицины, в частности по направлениям, рассматриваемым в диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

доказано, что регулярные физические нагрузки позволяют стабилизировать течение миопии у детей и подростков с миопической рефракцией слабой и средней степени и снизить риск развития миопии при миопической рефракции

установлено, что регулярные физические нагрузки способствуют стабилизации гемодинамических показателей в центральной артерии сетчатки и задних длинных цилиарных артериях у детей и подростков с миопией слабой и средней степени

показано, что у детей с миопической рефракцией, вне зависимости от физической подготовленности, нарушения осанки и формы стопы были выявлены в среднем в 1,5 раза и 1,4 раза чаще, чем у лиц с эметропической рефракцией, а индекс массы тела у детей и подростков с миопической рефракцией, занимающихся спортом в рамках школьной программы существенно превышает данный показатель у лиц с эметропической рефракцией

выявлено существенное увеличение показателей форсированной жизненной емкости легких и объема форсированного выдоха за 1-ю секунду у детей и подростков, регулярно занимающихся спортом по сравнению с лицами, занимающимися спортом в рамках школьной программы вне зависимости от вида рефракции.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: существенно расширены представления о воздействии физических нагрузок на функциональное состояние глаза и функциональное состояние организма у детей и подростков, занимающихся спортом на регулярной основе и в рамках школьной программы в зависимости от вида рефракции.



Применительно к проблематике диссертации эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов, использован комплекс современных клинико-функциональных, офтальмологических и ультразвуковых методов исследования, современных клинико-психологических методов исследования (авторефрактометрия, ультразвуковое доплеровское картирование сосудов глаза, спирометрия, осциллометрия и электрокардиография).

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

разработаны и внедрены в практическое здравоохранение методы первичной и вторичной профилактики миопии, у детей и подростков с целью снижения риска развития и прогрессирования близорукости

показано, что регулярные физические нагрузки с целью снижения риска развития миопии могут быть рекомендованы детям и подросткам, имеющим наследственную предрасположенность к развитию миопии и /или существенную нагрузку на близком расстоянии

установлено, что дети и подростки с функциональными нарушениями опорно-двигательного аппарата в виде нарушения осанки и формы стопы, а также с избыточной массой тела могут рассматриваться как группа риска развития миопии

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что: результаты получены на сертифицированном оборудовании, исследование проведено на современном методическом уровне с участием 600 детей и подростков, адекватно разделенных на группы в зависимости от степени физической подготовленности и вида рефракции

теория работы построена на проверяемых фактах и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации.

идея диссертации базируется на анализе клинических и экспериментальных литературных данных, о влиянии физической нагрузки на зрительный анализатор, полученных на основании проведения нагрузочных тестов использованы современные методики сбора и обработки полученных данных с применением лицензионного пакета статистических программ Statistica 10.

Личный вклад соискателя заключается в: постановке цели и задач, разработке дизайна исследования, наборе пациентов, проведении офтальмологического обследования, создании базы



данных, статистической обработке полученных результатов, их анализе и обобщении, формулировке выводов и практических рекомендаций, написании диссертации, подготовке публикаций, научных докладов и выступлений на конгрессах и конференциях.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, определением задач, соответствующих цели работы, взаимосвязью выводов и поставленных задач.

На заседании 26.12.2017г. диссертационный совет принял решение присудить Чайка Анастасии Александровне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 19 докторов наук по специальности 14.03.11, из которых 7 докторов наук по отрасли медицинские науки, участвовавших в заседании, из 26 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за- 19, против - нет, недействительных бюллетеней нет.

Диссертация соответствует требованиям пп.9-11 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 в редакции, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016 г. «О внесении изменений в положение о присуждении ученых степеней.» Недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах нет.

Заместитель председателя

д

д

Турова Елена Арнольдовна

д

д

д

д

Рожкова Елена Анатольевна