

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 24.1.003.01,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ВОСТОЧНО-СИБИРСКИЙ
ИНСТИТУТ МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ»
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от _____ № _____

О присуждении Гавришу Степану Михайловичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Гигиенические аспекты формирования избыточной массы тела у школьников (на примере Новосибирской области)» по специальности 3.2.1. Гигиена принята к защите 19.09.2022г. (протокол заседания №11/2) диссертационным советом 24.1.003.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного научного учреждения «Восточно-Сибирский институт медико-экологических исследований», 665827, Иркутская область, г. Ангарск, 12 а микрорайон, д.3 Приказом Минобрнауки России №273 от 14.03.2018г.

Соискатель Гавриш Степан Михайлович, 18 января 1995 года рождения, в 2019 году окончил ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. В 2022 году закончил обучение в аспирантуре по специальности 3.2.1. Гигиена на базе ФГБНУ «Восточно-Сибирский институт медико-экологических исследований» (ФГБНУ ВСИМЭИ). В настоящее время работает младшим научным сотрудником в организационно-методическом отделе ФБУН «Новосибирский НИИ гигиены» Роспотребнадзора.

Диссертация выполнена в отделе гигиенических исследований ФБУН «Новосибирский НИИ гигиены» Роспотребнадзора.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор

Новикова Ирина Игоревна, ФБУН «Новосибирский НИИ гигиены» Роспотребнадзора, директор.

Научный консультант – доктор медицинских наук, доцент Мыльникова Инна Владимировна, ФГБНУ ВСИМЭИ, лаборатория эколого-гигиенических исследований, старший научный сотрудник.

Официальные оппоненты:

1. Богомолова Елена Сергеевна – доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра гигиены, заведующий,

2. Турчанинов Денис Владимирович – доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра гигиены, питания человека, заведующий

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва) в своем положительном отзыве, подписанном доктором медицинских наук, доцентом, профессором кафедры гигиены педиатрического факультета Бокаревой Наталией Андреевной, утвержденным проректором по научной работе ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, доктором биологических наук, профессором РАН Ребриковым Денисом Владимировичем, указала, что диссертационная работа Гавриша С.М. является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований содержится решение важной научной задачи – разработана региональная модель профилактики избыточной массы тела и ожирения в препубертатном и пубертатном возрасте, имеющей существенное значение для гигиены.

Соискатель имеет 15 опубликованных работ, в том числе 10 по теме

диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях - 5 работ. Общий объем публикаций составил 6,5 печатных листа и содержит 80% авторского вклада. Оригинальность работы согласно системе «Антиплагиат» составляет 85,17 %.

Наиболее значимыми работами являются:

1. Сравнительная оценка информативности методов индикации избыточной массы тела / И.И. Новикова, С.М. Гавриш, С.П. Романенко, А.В. Сорокина, В.В. Серенко, М.А. Креймер // Санитарный врач. – 2021. -№4 (207). -С.67-78. DOI: 10.33920/med-08-2104-07
2. Роль мониторинга качества организации питания детей школьного возраста в снижении риска заболеваний, связанных с пищевым фактором / И.И. Новикова, И.Г. Шевкун, Г.В. Яновская, С.М. Гавриш, А.В. Сорокина // Здоровье населения и среда обитания. – 2022. – № 2. – С. 31-36.
3. Сравнительная характеристика распространённости нарушений здоровья у школьников с нормальной и избыточной массой тела, включая ожирение / И.И. Новикова, И.Г. Шевкун, С.М. Гавриш, М.В. Семенихина, Г.П. Ивлева, А.В. Сорокина // Санитарный врач. – 2022. – № 9. – С. 650 – 661.

В научных публикациях соискателя отражены основные положения диссертационного исследования. Недостоверные сведения об опубликованных работах в диссертации отсутствуют.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: д.м.н. Грицинской Веры Людвиговны, ведущего научного сотрудника лаборатории медико-социальных проблем в педиатрии Научно-исследовательского центра при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России; д.м.н. профессора Елисеева Юрия Юрьевича, заведующего кафедрой общей гигиены и экологии ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского» Минздрава России; д.б.н., профессора Игнатъевой Ларисы

Павловны, профессора кафедры профильных гигиенических дисциплин ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Минздрава России; к.м.н. доцента Михайловой Ларисы Альфредасовны, заведующей кафедрой гигиены ФГБОУ ВО «Читинская государственная медицинская академия» Минздрава России. Все полученные отзывы положительные, критических замечаний не содержат, в них отражены актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость полученных результатов, обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью в области гигиены детей и подростков, наличием публикаций по данной тематике в изданиях, входящих в международные базы цитирования, рекомендованные к публикации основных результатов исследований, способностью определить научную и практическую значимость диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований

разработана региональная модель профилактики избыточной массы тела и ожирения у школьников в условиях семьи и школы, эффективность внедрения модели обеспечит снижение у школьников 12-16 лет рисков ожирения более чем на 60%, пищевой аллергии на 30%, болезней системы кровообращения – в 2 раза;

выявлены региональные экзогенные факторы риска формирования ожирения и избыточной массы тела и сопутствующих им патологий у современных школьников – неполноценное питание детей в семье у 31,4% респондентов, неправильные пищевые привычки – у 42,3 %, отсутствие навыков самостоятельного правильного выбора блюд и продуктов – у 78,6 % детей, нерациональный режим питания – у 35,8 % детей, не питающихся в школьной столовой;

разработаны и внедрены санитарно-просветительские программы по

основам здорового питания для детей школьного возраста, по которым в 2020-2021 гг. обучено 2 008 929 чел. из 52 субъектов Российской Федерации;

установлены гендерные особенности состава тела и конфигураций тела девочек (девушек) и мальчиков (юношей) с избыточной массой тела и ожирением – у девушек преобладание жировой массы тела и С-конфигурации, у юношей – преобладание скелетно-мышечной мускулатуры, активной клеточной массы и С, D - конфигурации.

Теоретическая значимость исследования заключается в том, что существенно дополнены знания о комплексе экзогенных факторов риска и механизмах их действия через повышение объемов жировой ткани, формирование пониженного типа основного обмена веществ, сопровождающегося увеличением в сыворотке крови содержания лептина у детей 7-17 лет при развитии ожирения и избыточной массы тела более чем в 3 раза по сравнению с детьми, имеющими нормальную массу тела, позволившие обосновать критерии оперативной индикации и коррекции избыточной массы тела посредством реализации систематической профилактической работы на уровне семьи и школы по формированию у детей и родителей навыков здорового питания, выработки здоровых стереотипов пищевого поведения.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается

- разработанными методическими рекомендациями: МР 2.4.0162-19 «Особенности организации питания детей, страдающих сахарным диабетом и иными заболеваниями, сопровождающимися ограничениями в питании (в образовательных и оздоровительных организациях)» (утв. рук. ФС Роспотребнадзора 30.12.2019г.) и МР 2.3.0274-22 «Подготовка и проведение мониторинга питания обучающихся общеобразовательных организаций» (утв. рук. ФС Роспотребнадзора 20.01.2022г.);

- свидетельствами государственной регистрации 2 программ для ЭВМ «Питание» (№ 2019665482 от 22.11.2019 г.) и «Анкетирование «Характеристика

питания и пищевые привычки школьников» (№ 2022611216 от 19.01.2022 г.); информационной базы данных по охвату обучающихся горячим питанием и количеству обучающихся по сменам в общеобразовательных организациях РФ (№ 2020621504 от 21.08.2020 г.);

- разработанным и внедренным учебным пособием «Основы организации здорового питания детей и подростков в образовательных организациях», для повышения квалификации руководителей образовательных организаций, студентов высших и средних учебных заведений;

- определением перспектив внедрения разработанной региональной модели профилактики избыточной массы тела и ожирения у школьников в условиях семьи и школы на территориях различных субъектов Российской Федерации.

Оценка достоверности результатов исследования показала: использованы стандартные, утвержденные и воспроизводимые методики, сертифицированное, поверенное оборудование и приборы; теория проведенного исследования построена на известных данных о факторах риска формирования избыточной массы тела и ожирения, пищевого поведения как ключевого экзогенного фактора риска формирования ожирения у детей; идея диссертации базируется на анализе практики выявления избыточной массы тела и ожирения у школьников с учетом особенностей психологического статуса и поведенческих детерминант; результаты интерпретированы с учетом данных отечественной и зарубежной литературы, что обеспечивает объективность выдвинутых положений и выводов.

Личный вклад автора состоит: в самостоятельном выборе цели и задач исследования; организации и личном участии в гигиенических исследованиях и проведении эксперимента; сборе, статистической обработке информационных массивов и интерпретации полученных результатов; подготовке публикаций; формировании информационных баз данных, подготовке технического задания для разработки программного средства;

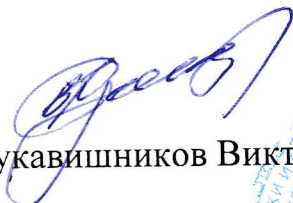
внедрении санитарно-просветительской программы по основам здорового питания в общеобразовательных организациях 52 субъектов Российской Федерации.

В ходе защиты диссертации критических замечаний не высказано. Соискатель Гавриш С.М. ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию.

На заседании 14.12.2022г. диссертационный совет принял решение присудить Гавришу Степану Михайловичу ученую степень кандидата медицинских наук за решение научной задачи, имеющей значение для гигиены.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 7 докторов наук по специальности защищаемой диссертации 3.2.1 – гигиена (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 15, против - 0, недействительных бюллетеней - 0.

Председатель диссертационного
совета 24.1.003.01
доктор медицинских наук,
профессор, член-корреспондент РАН


Рукавишников Виктор Степанович

Ученый секретарь диссертационного
совета 24.1.003.01
доктор медицинских наук, профессор


Ефимова Наталья Васильевна



14.12.2022г.