

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

диссертационного совета 21.2.005.06, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, по диссертации на соискание учёной степени кандидата наук

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 26.04.2024 № 7

О присуждении Зубу Андрею Владимировичу, гражданину Российской Федерации учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Гигиенические и медико-социальные риски здоровью студентов медицинского колледжа, обучающихся по специальности “Стоматология ортопедическая”» по специальности 3.2.1 Гигиена, принята к защите 22.02.2024 (протокол заседания № 4) диссертационным советом 21.2.005.06, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Минздрава России, 400066, Россия, г. Волгоград, площадь Павших Борцов, д. 1 приказом Минобрнауки России от 22.03.2022 № 253/нк.

Соискатель Зуб Андрей Владимирович, дата рождения – 25.05.1993. В 2017 году с отличием закончил Волгоградский государственный медицинский университет по специальности «Врач-педиатр».

С 2017 по 2019 год – проходил обучение в клинической ординатуре по специальности «Врач по лечебной физкультуре и спортивной медицине» на базе Волгоградского государственного медицинского университета. В период с 2017 по 2018 год работал лаборантом кафедры гистологии, эмбриологии, цитологии Волгоградского государственного медицинского университета. С 2020 по 2021 – ассистент кафедры гистологии, эмбриологии, цитологии Волгоградского государственного медицинского университета. С 2020 по 2021 год – заместитель главного врача по медицинской части Клиники семейной медицины Волгоградского государственного медицинского университета. С 2021 года по настоящее время – старший преподаватель кафедры общественного здоровья и здравоохранения Института непрерывного медицинского и фармацевтического образования Волгоградского государственного медицинского университета. С 2020 года по настоящее время – врач-педиатр, а с 2024 года – врач по спортивной медицине Клиники семейной медицины Волгоградского государственного медицинского университета. С 2020 года Зуб Андрей Владимирович является соискателем кафедры общей гигиены и экологии Волгоградского государственного медицинского университета.

Диссертация выполнена на кафедре общей гигиены и экологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – Латышевская Наталья Ивановна, д. м. н., проф., заведующий кафедрой общей гигиены и экологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский

государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Сетко Нина Павловна, д. м. н., проф., заведующий кафедрой профилактической медицины федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Храмцов Петр Иванович, д. м. н., проф., руководитель НИИ гигиены и охраны здоровья детей и подростков федерального государственного автономного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отзывы положительные и принципиальных замечаний не содержат.

Ведущая организация – федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации – в своём отзыве указала, что диссертация Зуба Андрея Владимировича является завершённой научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи – разработка системы мероприятий по снижению уровня риска нарушения здоровья студентов медицинского колледжа, обучающихся по специальности «Стоматология ортопедическая», имеющей существенное значение для гигиены, что соответствует критериям пункта 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.1 Гигиена.

Диссертант имеет 13 печатных работ по теме диссертации, из которых 3 статьи опубликованы в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, имеются главы в 2-х коллективных монографиях.

Научные работы отражают основные результаты и выводы диссертационной работы. В диссертации Зуба А.В. отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных им работах, а также авторском вкладе и объёме научных изданий.

Наиболее значительные работы соискателя в рецензируемых научных изданиях.

1. Зуб, А. В. Оценка нутритивного статуса учащихся среднего профессионального образования (на примере медицинского колледжа) / Н. И. Латышевская, Л. А. Давыденко, А. В. Беляева, А. В. Зуб // Медицинский алфавит. – 2022. – № 28. – С. 39-45. [ВАК].

2. Зуб, А. В. Функциональный статус студентов медицинского колледжа, обучающихся по специальности "Стоматология ортопедическая" / В. В. Шкарин, А. В. Зуб, Н. И. Латышевская, Н. А. Горбачева, А. Н. Долецкий, Н. В. Левченко // Здоровье населения и среда обитания - ЗНиСО. – 2023. – Т. 31. – № 8. – С. 48-56. [ВАК].

3. Зуб, А. В. Гигиеническая оценка состояния воздушной среды в учебных зуботехнических лабораториях медицинского колледжа / А. В. Зуб, Н. И. Латышевская, Н. В. Левченко, Д. С. Новиков, Л. П. Руруа // Волгоградский научно-медицинский журнал. – 2023. – Т. 20. – 3. – С. 42-46. [ВАК].

На автореферат диссертации поступили отзывы от: 1) заведующего кафедрой гигиены ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И.Разумовского» Минздрава России,

д.м.н., проф. Луцевича Игоря Николаевича; 2) и.о. директора Института общественного здоровья им. Ф.Ф. Эрисмана, заведующего кафедрой общей гигиены ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Минздрава России (Сеченовский Университет), д.м.н., доц. Митрохина Олега Владимировича; 3) заведующего кафедрой профильных и гигиенических дисциплин, эпидемиологии и общей медицины ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России, профессора, д.м.н. Нефёдова Петра Владимировича; 4) заведующего кафедрой профильных гигиенических дисциплин ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, д.м.н., проф. Кирюшина Валерия Анатольевича.

Отзывы положительные, подтверждают научную и практическую значимость результатов исследования и критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается научным направлением и наличием публикаций, близких по тематике к диссертационному исследованию Зуба А.В.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана система мероприятий по минимизации ведущих рисков здоровью студентов, обучающихся по специальности «Стоматология ортопедическая»;

предложены оригинальные суждения по проблеме наличия навязчивых запахов, характерных для условий обучения в зуботехнических лабораториях, и их влиянию на состояние здоровья студентов;

доказано, что комплексное воздействие неблагоприятных факторов учебно-производственного процесса приводит к изменению функционирования центральной нервной и сердечно-сосудистой систем, снижению работоспособности и адаптации, а также качества жизни студентов медицинского колледжа, обучающихся по специальности «Стоматология ортопедическая»;

введён показатель количественной оценки органолептического (ольфакторного) риска для закрытых помещений.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны приоритетные гигиенические и медико-социальные риски здоровью студентов в процессе освоения будущей профессии зубного техника;

применительно к проблематике диссертации результативно использован новый методический подход к оценке органолептических (ольфакторных) рисков, обусловленных содержанием в воздухе учебно-производственных помещений ряда химических веществ, обладающих выраженным навязчивым запахом; использована беспороговая модель, основанная на нормальном распределении вероятности воздействия с предварительным расчётом пробит-регрессии.

изложены положения, характеризующие особенности функциональных изменений организма в динамике обучения в колледже;

раскрыты особенности влияния гигиенических учебно-производственных факторов на формирование пищевого статуса и поведения студентов в зависимости от курса обучения и массы тела;

изучено и оценено санитарно-эпидемиологическое благополучие студентов, обучающихся по специальности «Стоматология ортопедическая»;

проведена модернизация подходов к комплексной оценке санитарно-эпидемиологического благополучия студентов колледжа с учётом качества воздушной среды учебно-производственных помещений.

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

разработаны и внедрены комплексная целевая программа «Профилактика ведущих факторов риска здоровью обучающихся в образовательных организациях среднего профессионального образования медицинского профиля» (утверждена 11.12.2023); «Гигиеническое обоснование внедрения модульной технологии обучения при получении среднего медицинского образования по специальности «Стоматология ортопедическая» (информационное письмо утверждено 11.01.2024); «Мероприятия по оздоровлению учебно-производственной среды медицинского колледжа ВолгГМУ» (акт внедрения от 11.11.2023);

определены перспективы практического использования результатов научного исследования в образовательных организациях среднего медицинского образования;

создана система практических рекомендаций, направленных на оптимизацию условий обучения, гигиеническое обучение и воспитание студентов – будущих зубных техников.

представлены предложения по дальнейшему изучению проблемы медико-социального обеспечения студентов, обустройства и лицензирования медицинских кабинетов колледжей.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты исследований получены на сертифицированном оборудовании, обработаны с учётом современных методов, проведены систематизация, анализ и статистическая обработка полученных данных, полученные автором результаты достоверны и воспроизводимы;

теория исследования построена на проверяемых фактах и согласуется с современными представлениями и опубликованными ранее данными по теме диссертации;

идея базируется на анализе и обобщении современных данных, обобщении передового практического опыта;

использовано сравнение авторских данных и результатов, полученных ранее по рассматриваемой тематике диссертационного исследования;

установлено, что результаты, полученные автором в ходе исследования, согласуются с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике, расширяют и дополняют их;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, статистического анализа представленных вариационных рядов с обоснованием подбора объектов и предметов исследования, что полностью соответствует цели и задачам исследования.

Личный вклад соискателя состоит в разработке дизайна исследования, получении и регистрации первичных гигиенических и физиологических данных, выполнении лабораторных исследований, статистической обработке и анализе материалов, оформлении полученных результатов в виде рукописей диссертации и автореферата, тезисов, статей, разработке и внедрении в практику практических рекомендаций. Также автор участвовал в роли докладчика с результатами собственных исследований в научных и научно-практических конференциях разных уровней.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, концептуальностью и взаимосвязью выводов.

В ходе защиты диссертации не было высказано критических замечаний.

Соискатель Зуб Андрей Владимирович ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и сформулировал собственную аргументацию по проблеме навязчивых запахов в закрытых помещениях.

На заседании 26.04.2024 диссертационный совет принял решение: за научно обоснованное решение актуальной научной задачи – научное обоснование мероприятий по минимизации ведущих рисков здоровью студентов, обучающихся по специальности «Стоматология ортопедическая», имеющей существенное значение для гигиены, присудить Зубу Андрею Владимировичу учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 8 докторов наук по специальности 3.2.1 Гигиена (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 16 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 15, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Председатель
диссертационного совета

Горбанёва Елена Петровна

Учёный секретарь
диссертационного совета

Кудрин Родион Александрович

26.04.2024

Подписи д.м.н., доцента Е. П. Горбанёвой
и д.м.н., доцента Р. А. Кудрина заверяю:

Проректор по научной деятельности
д. м. н., доцент



С.В.Поройский