

## СТАНОВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ «МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ДЕЛО» В ВОРОНЕЖСКОМ МЕДИЦИНСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ ИМЕНИ Н. Н. БУРДЕНКО

И. Э. Есауленко, Н. Ю. Самодурова <sup>✉</sup>

Воронежский государственный медицинский университет имени Н. Н. Бурденко, Воронеж, Россия

Сейчас большое практическое значение имеет уровень подготовки специалистов медико-профилактического профиля — от него зависит санитарно-эпидемиологическое благополучие не только отдельного региона, но и страны в целом. Кузницей квалифицированных специалистов этого профиля на Воронежской земле является медико-профилактический факультет Воронежского государственного медицинского университета имени Н. Н. Бурденко. В статье рассмотрены основные этапы становления медико-профилактического направления в ВГМУ имени Н. Н. Бурденко. Представлен анализ историографических данных, накопленного исторической наукой опыта по архивным материалам. Медико-профилактический факультет ВГМУ имени Н. Н. Бурденко является одним из наиболее молодых факультетов университета с высоким потенциалом развития и востребованности специалистов данного профиля в современном обществе. Квалифицированные кадры научно-педагогического состава, сильная учебно-методическая и научно-практическая база позволяют осуществлять подготовку квалифицированных специалистов в области гигиены и эпидемиологии. Продольные и поперечные коллаборации в научных сообществах позволяют обмениваться опытом и расширять границы научного взаимодействия. Представленные данные подчеркивают значимость медико-профилактического направления подготовки специалистов при существующем разнообразии научных специальностей и потребность в специалистах этого профиля, отвечающих задачам нового времени и требованиям практического здравоохранения.

**Ключевые слова:** санитарно-гигиеническая школа, медико-профилактический, гигиена, эпидемиология, профилактика, вклад ученых, структурные подразделения

**Благодарности:** авторы благодарят заведующую музейно-выставочным комплексом и руководителей структурных подразделений медико-профилактического факультета ВГМУ имени Н. Н. Бурденко за предоставленные для анализа данные, интерес к истории становления медико-профилактического направления в ВГМУ имени Н. Н. Бурденко.

**Вклад авторов:** И. Э. Есауленко — концепция и дизайн исследования; Н. Ю. Самодурова — анализ и интерпретация результатов, подготовка рукописи; все авторы ознакомились с результатами работы и одобрили окончательный вариант рукописи.

✉ **Для корреспонденции:** Наталья Юрьевна Самодурова  
ул. Студенческая, д. 10, г. Воронеж, 394036, Россия; nataly.samodurov@yandex.ru

**Статья получена:** 02.08.2024 **Статья принята к печати:** 08.08.2024 **Опубликована онлайн:** 19.09.2024

**DOI:** 10.24075/rbh.2024.102

## THE ESTABLISHMENT AND EVOLUTION OF PREVENTIVE MEDICINE DISCIPLINES AT THE BURDENKO VORONEZH STATE MEDICAL UNIVERSITY

Yesaulenko IE, Samodurova NYu <sup>✉</sup>

Burdenko Voronezh State Medical University, Voronezh, Russia

Currently, the level of training of preventive medicine specialists has great practical importance: it shapes the sanitary and epidemiological wellbeing of not only individual regions, but the country as a whole. The talent foundry that raises such specialists in Voronezh Oblast, with proper qualifications, is the Preventive Medicine (PM) Faculty of the Burdenko Voronezh State Medical University (VSMU). This article reviews the key stages of establishment and evolution of preventive medicine there, analyzes the historiographical data and the accumulated experience as it is presented in the archives. The PM faculty of VSMU is one of the youngest in the university; it possesses high potential for development, and specialists with education in this field are sought-after in the modern society. Qualified researchers and professors, and a solid educational, methodological, and applied research base enable training of highly skilled hygienists and epidemiologists. Longitudinal and transverse collaborations within scientific communities allow sharing experiences and expansion of the boundaries of research-related interaction. The presented data emphasize the importance of training medical and preventive care professionals, given the variety of specialties and the need for specialists in this field whose qualifications meet the current requirements and the specifics of demand on the part of practical healthcare.

**Keywords:** hygiene and sanitary school, preventive medicine, hygiene, epidemiology, prevention, contribution of scientists, organization departments

**Acknowledgements:** authors thank head of the museum and exhibition complex and heads of divisions of the VSMU's PM faculty for the data provided for the analysis, and their interest in the history of establishment of the preventive medicine disciplines at VSMU.

**Author contribution:** Yesaulenko IE — study concept and design; Samodurova NYu — analysis and interpretation of the results, manuscript drafting; all the authors read the results of the work and approved the final version of the manuscript.

✉ **Correspondence should be addressed:** Natalia Yu. Samodurova  
Studencheskaya, 10, Voronezh, 394036, Russia; nataly.samodurov@yandex.ru

**Received:** 02.08.2024 **Accepted:** 08.08.2024 **Published online:** 19.09.2024

**DOI:** 10.24075/rbh.2024.102

В сентябре 2024 г. Воронежский государственный медицинский университет имени Н. Н. Бурденко отметил 20-летний юбилей одного из структурных подразделений — медико-профилактического факультета. Необходимость и востребованность подготовки специалистов медико-профилактического профиля, способных предупреждать возникновение и предотвращать распространение как инфекционных, так и неинфекционных заболеваний,

а также осуществлять контроль за выполнением законодательства в сфере защиты прав потребителей, стали первопричиной открытия этого факультета в 2004 г.

Двадцать лет назад в ВГМУ имени Н. Н. Бурденко впервые набрали студентов медико-профилактического профиля, а через шесть лет, в 2010 г., первые выпускники факультета в количестве 49 специалистов пополнили ряды практикующих эпидемиологов и гигиенистов.

## История становления санитарно-гигиенической подготовки в Воронежском медицинском университете

Корни медико-профилактического факультета уходят далеко в историю и тесно связаны со становлением медицинского института в г. Воронеже. В июне 1930 г. в соответствии с Постановлением Совета Народных Комиссаров РСФСР медицинский факультет Воронежского университета был преобразован в Воронежский медицинский институт. В его составе было только два факультета: лечебный и санитарно-гигиенический [1, 2].

По инициативе санитарного врача Тихона Яковлевича Ткачева — профессора, доктора медицинских наук, в Воронежском медицинском институте в 1931 г. был организован санитарный факультет, пост декана которого Т. Я. Ткачев занимал более 10 лет. Тихон Яковлевич, один из создателей системы здравоохранения в нашей стране, заведовал кафедрой Центрального института усовершенствования врачей и кафедрой организации здравоохранения и истории медицины (1941–1963) Воронежского государственного медицинского института (ВГМИ), был государственным санитарным инспектором Наркомздрава СССР и членом редколлегии журнала «Гигиена и санитария» (1939–1940), был видным общественным деятелем и активным участником Пироговских съездов, депутатом Верховного совета СССР, автором одного из первых в стране учебников по социальной гигиене. Т. Я. Ткачев опубликовал более 120 статей, монографий и учебников [3, 4]. Под его руководством подготовлены и защищены более 20 кандидатских и докторских диссертаций. Научно-педагогическая и государственная деятельность Тихона Яковлевича отмечена двумя высшими наградами СССР — орденами Ленина, медалями.

Санитарно-гигиенический факультет с первого курса отличался от лечебного. В курс обучения были включены высшая математика, основы технологической химии, коммунальная и пищевая гигиена, гигиена труда с профессиональными болезнями. Специалисты получали подготовку, позволявшую им оценивать влияние факторов окружающей среды и производства на развитие профессиональной патологии.

Санитарно-гигиенический факультет просуществовал 11 лет, но с началом Великой Отечественной войны 1941–1945 г. приоритеты изменились. Санитарно-гигиенический факультет примкнул к лечебному и педиатрическому для обеспечения ускоренной подготовки и обучения специалистов лечебного профиля: хирургов, анестезиологов, травматологов, инфекционистов, которые были так необходимы в тяжелое военное время. На кафедрах продолжали трудиться талантливые ученые и преподаватели, работа которых не только легла в основу профилактической медицины на Воронежской земле, но и обогатила гигиену и эпидемиологию как науки.

У истоков становления медико-профилактического дела в Воронеже стояли такие крупные ученые, как М. И. Штуцер, П. П. Муфель, Е. А. Шепиловский, В. А. Покровский.

Микробиолог и эпидемиолог М. И. Штуцер в 1921 г. создал и возглавил кафедру гигиены и микробиологии на медицинском факультете Воронежского университета, организовал Воронежский бактериологический институт. Его научные исследования способствовали развитию микробиологии. М. И. Штуцер стал автором около 80 научных работ, среди которых самыми востребованными были «Новая разновидность парадизентерийных палочек», «К вопросу о бактериальной флоре кишечного канала при холере».

Выпускник медицинского факультета Юрьевского университета 1909 г. П. П. Муфель стал эпидемиологом, санитарным врачом (1918), доктором медицины (1924), профессором (1936), заслуженным деятелем науки РСФСР (1947). В Воронеже он одновременно заведовал двумя кафедрами: кафедрой эпидемиологии (1936–1943) и кафедрой инфекционных болезней (1941–1942, с 1943), а также был проректором Воронежского государственного медицинского института (ВГМИ). Свою научную деятельность П. П. Муфель отразил в следующих трудах: «Опыт изучения эпидемиологии малярии по данным обследования Воронежской губернии» (1927), «Руководство по эпидемиологии малярии» (Воронеж, 1936), «Предупреждение заразных болезней в сельских местностях» (1945).

Е. А. Шепиловский стал первым руководителем кафедры общей и экспериментальной гигиены медицинского факультета Воронежского государственного университета (с ноября 1918 г. по февраль 1920 г.). Он опубликовал свыше 30 научных исследований, посвященных гигиене и эпизоотологии.

Выпускник санитарного факультета ВГМИ 1931 г. В. А. Покровский, заслуженный деятель сектора гигиены труда Института социального здравоохранения Центрально-Черноземной области (1931–1933), с 1936 по 1941 г. работал ассистентом кафедры гигиены Воронежского государственного медицинского института, участвовал в Великой Отечественной войне, был военным врачом. После окончания войны был заведующим (1948–1980), а затем профессором (с 1980 г.) кафедры гигиены Воронежского государственного медицинского института. Его научная деятельность была посвящена проблемам гигиены и токсикологии органического синтеза. Он основал Воронежскую научную школу «Гигиенические проблемы безопасности и охраны здоровья населения» (основана в 1948 г.) и руководил ею. В. А. Покровский — автор более 300 научных работ, среди которых «Учебник гигиены» (1961, 1979 г.) для студентов-медиков [5, 6].

Именно эти выдающиеся ученые, находившиеся у истоков становления факультета, в трудные военные и послевоенные годы вынесли все тяготы неустроенности, неуккомплектованности педагогического состава, недостатка учебных материалов, аудиторий для лекций и практических занятий, со стойким убеждением, что делают нужное дело. При подготовке врачей они делились бесценным опытом и знаниями в области эпидемиологии, гигиены и санитарии.

Великая Отечественная война поставила новые и ответственные задачи здравоохранению всей страны: необходимо было организовать квалифицированное лечение раненых, больных бойцов и командиров Советской Армии, обеспечить санитарно-эпидемиологическое благополучие и охрану здоровья военных и гражданского населения [7–9].

В военные годы ВГМИ ускоренными темпами готовил врачей как для Советской Армии, так и для гражданского населения страны, проводил большую санитарно-эпидемиологическую работу. К началу Великой Отечественной войны в Воронежской области работала хорошо организованная санитарно-противоэпидемическая служба, укомплектованная квалифицированными кадрами.

Война стала суровым испытанием для всей системы советского здравоохранения и в особенности для санитарно-эпидемиологической службы. Это испытание санитарная организация Воронежской области, как и всей страны, выдержала с честью.

В Воронежской области с началом войны сложилась особенно сложная эпидемиологическая обстановка, так как значительная часть санитарных кадров была призвана в армию, а через Воронежскую землю пролегал путь массовой миграции населения страны. Дороги, вокзалы, пристани области были переполнены людьми, что создавало опасность возникновения эпидемий [10].

Несмотря на ряд неблагоприятных условий, способствовавших распространению различных эпидемических заболеваний, во время войны не было тяжелых эпидемий. Этому во многом способствовал профилактический характер советского здравоохранения. На миграционных путях движения людей работали санитарно-гигиенические эвакупункты, а на крупных железнодорожных узлах — санитарно-контрольные посты [11].

Благодаря активному участию всех медицинских работников, постоянной помощи местных партийных и советских органов, а также широких масс общественности санитарно-эпидемиологическая служба Воронежской области в тяжелые военные годы справилась с возложенными на нее обязанностями — при отсутствии лабораторий, дезинфекционной техники и транспорта, при недостатке врачебных кадров, при не налаженном снабжении антибактериальными препаратами, дезинфекционными средствами и лабораторным оборудованием. В течение всего периода Великой Отечественной войны санитарно-эпидемиологическое состояние населения области оставалось благополучным [12].

### **Современное состояние медико-профилактического образования, науки и санитарного просвещения**

После закрытия санитарно-гигиенического факультета в 1941 г. со временем стала остро ощущаться потребность в кадрах специалистов медико-профилактического профиля. В 2004 г. в г. Воронеже не хватало 246 специалистов этого профиля, а средний возраст имеющих специалистов составлял 50–54 года, аналогичная ситуация была и в других областях. Потребность того периода определила необходимость возобновления деятельности факультета соответствующего направления.

В 2004 г. в ВГМУ имени Н. Н. Бурденко открыл свои двери медико-профилактический факультет. С этого момента в Воронеже появилась возможность приобрести специальность 32.05.01 «Медико-профилактическое дело». Деканом нового факультета стала д.м.н., профессор Л. Е. Механтьева — Отличник здравоохранения, лауреат Всероссийской выставки «Золотой фонд отечественной науки». Огромный вклад в открытие факультета внесли академик РАМН, генеральный директор Федерального научного центра гигиены имени Ф. Ф. Эрисмана А. И. Потапов и заведующий кафедрой общей гигиены, профессор А. С. Фаустов. Современный факультет ВГМУ имени Н. Н. Бурденко выпустил уже не одно поколение врачей-эпидемиологов и гигиенистов, востребованных на рынке труда в разных уголках нашей страны. Конкурентоспособных санитарных врачей воспитывают силами всего педагогического состава университета, но большую часть профессиональных навыков и умений будущих специалистов, конечно же, формируют преподаватели кафедр медико-профилактического факультета.

В настоящее время медико-профилактический факультет возглавляет Н. Ю. Самодурова — к.м.н., доцент, аккредитованный эксперт Федеральной службы по надзору

в сфере образования и науки, выпускница первого набора факультета. Под ее руководством факультет продолжает расти и развиваться, выполнять свои основные задачи в сфере медико-профилактического просвещения. Сейчас он объединяет 10 кафедральных коллективов, осуществляющих теоретическую и практическую подготовку специалистов медико-профилактического профиля: кафедра гигиенических дисциплин, кафедра дерматовенерологии и косметологии, кафедра инфекционных болезней, кафедра медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности, кафедра медицинской профилактики, кафедра микробиологии, кафедра общей гигиены, кафедра педагогики и гуманитарных дисциплин, кафедра фтизиатрии и кафедра эпидемиологии.

Одной из важнейших задач современного медико-профилактического факультета является формирование здорового образа жизни на основе осмысленного отношения обучающихся к своему здоровью, а в дальнейшей профессиональной деятельности — и к здоровью населения. Каждый год сотрудники и студенты медико-профилактического факультета принимают активное участие в организации и работе конференций и мероприятий в рамках программы здоровьесбережения.

Совместно с общественными организациями и учреждениями здравоохранения активно проводится воспитательная и просветительская работа по вопросам профилактики инфекционных и массовых неинфекционных болезней с обучающимися вузов и школ г. Воронежа и области [13–16].

**Кафедра гигиенических дисциплин** ВГМУ начала свою работу в феврале 2007 г. Со дня ее основания и по настоящее время руководит кафедрой Ю. И. Степкин — заслуженный врач РФ, профессор, д.м.н., главный врач ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области». Открытие кафедры — это шаг к созданию образовательной базы для обеспечения высококвалифицированной подготовки специалистов по разным отраслям гигиены (гигиене питания, детей и подростков, труда, коммунальной и радиационной гигиене), изучения факторов окружающей среды и среды обитания, условий труда, личной гигиены человека, исследования методов контроля и профилактики неинфекционных и инфекционных заболеваний. Кафедра готовит только студентов медико-профилактического факультета.

В настоящее время кафедра гигиенических дисциплин является одной из выпускающих кафедр и основой фундаментального и практического профессионального образования в подготовке кадров для органов и организаций Роспотребнадзора в регионе.

Работая с врачами по общей гигиене, будущие специалисты участвуют в проведении контрольных и надзорных мероприятий, знакомятся с особенностями эксплуатации помещений, зданий и оборудования в реальных условиях деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказания услуг. Работая в испытательном лабораторном центре, будущие специалисты участвуют в пробоподготовке с последующим лабораторным исследованием под руководством ответственных наставников — руководителей практики, а также в проведении инструментальных измерений непосредственно на объектах.

**Кафедра дерматовенерологии и косметологии** работает с 1918 г. Она была в составе медицинского факультета Воронежского университета, основанного

на базе Юрьевского университета, который является родоначальником современного ВГМУ имени Н. Н. Бурденко.

Первым заведующим кафедрой был отоларинголог профессор Г. И. Коппель. С 1919 г. далее кафедру возглавляли профессор Е. Ф. Фридман (1919–1920), профессор Н. Н. Бурденко (1920), ассистент А. В. Россов (1920–1925), профессор В. М. Бойков (1925–1927), хирург профессор С. С. Соловьев (1927).

С 1996 г. по настоящее время заведующей кафедрой является д.м.н., профессор Л. А. Новикова.

На современном этапе сотрудники кафедры проводят активную педагогическую работу. На кафедре постоянно совершенствуют учебно-методические комплексы, активно осваивают новые методы преподавания.

Научно-исследовательская работа коллектива кафедры направлена на совершенствование патогенетической терапии хронических дерматозов.

За многолетнюю работу кафедральным коллективом подготовлены и защищены семь докторских и более 40 кандидатских диссертаций, опубликованы пять монографий, более 40 методических пособий (из них пять утверждены УМО), пять сборников научных работ. Ежегодно итоги научно-практических исследований публикуют и докладывают на конференциях, съездах, форумах различного уровня, включая международный. Кафедра поддерживает тесное научное и практическое сотрудничество с ведущими научными учреждениями страны.

**Кафедра инфекционных болезней** берет свое начало в 1921 г. с курса инфекционных болезней, который преподавали в инфекционном отделении Воронежского государственного университета. В 1923 г. отделение было реорганизовано в кафедру инфекционных болезней, которую возглавил профессор М. И. Штуцер, выявивший новый вид бактерий дизентерии, впоследствии названный его именем.

С 2003 до 2021 г. кафедрой руководила профессор, д.м.н. Ю. Г. Притулина — заслуженный врач Российской Федерации, Почетный профессор ВГМУ имени Н. Н. Бурденко (2022 г.). Под ее руководством на кафедре активно изучали иммунологические аспекты инфекционных заболеваний. Результаты исследований отражены в трех кандидатских диссертациях и более чем в 350 научных работах.

В 2021 г. решением Ученого совета ВГМУ кафедра инфекционных болезней была объединена с кафедрой детских инфекционных болезней, которая начала свою работу в 1953 г. как самостоятельное структурное подразделение на базе 7-й детской клинической больницы г. Воронежа. Первым руководителем кафедры была профессор В. Н. Гольдина. Коллектив кафедры занимался изучением влияния инфекционных заболеваний на формирование соматической патологии у детей, что отражено в пяти научных сборниках и более чем в 127 других научных трудах.

Заведующей объединенной кафедрой инфекционных болезней стала д.м.н., доцент С. П. Кокорева. За годы работы подготовлены к защите три кандидатских диссертации, опубликованы сборники научных трудов, активно функционирует студенческий научный кружок, развивается олимпиадное движение, в том числе и на международном уровне. Продолжается активное развитие сотрудничества с ведущими вузами страны. Коллектив кафедры внедряет передовые научные достижения в лечебный процесс, вносит рационализаторские предложения по клинической работе своего профиля.

**Кафедра медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности (МК и БЖ)** — старейшая среди кафедр подобного профиля медицинских вузов нашей страны.

Кафедра МК и БЖ, где изучают медико-санитарное обеспечение чрезвычайных ситуаций как мирного, так и военного времени, — неотъемлемая часть военно-медицинской науки и практики. Высококвалифицированный коллектив кафедры на протяжении долгих лет непрерывно работает над повышением эффективности учебно-воспитательного процесса, качества подготовки врачей-специалистов, воспитывает будущих врачей в традициях, которые были заложены выдающимися отечественными учеными, видными деятелями военного и гражданского здравоохранения: Н. И. Пироговым, Н. Н. Бурденко, Н. И. Лепорским, Н. А. Куршаковым, А. И. Покровским, Е. А. Шепилевским, Д. М. Лавровым, А. А. Афанасьевым, А. Г. Русановым и др.

После официального закрытия военных кафедр в медицинских вузах страны, в том числе и на медико-профилактическом факультете ВГМУ, в 2008 г. были организованы кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф (МПЗ и МК). С 2014 г. кафедра МПЗ и МК ВГМУ имени Н. Н. Бурденко называется «Медицина катастроф и безопасности жизнедеятельности» (МК и БЖ) [17].

Сотрудники кафедры систематически организуют научно-практические конференции на базе университета. В них принимают участие студенты всех медицинских факультетов и курсов, а также ординаторы кафедры анестезиологии, реаниматологии и скорой медицинской помощи ИДПО ВГМУ. Такое профессиональное взаимодействие обеспечивает освоение способов оказания экстренной медицинской помощи при моделировании террористического акта, захвата заложников и других чрезвычайных ситуаций [18].

**Кафедра медицинской профилактики** открыла свои двери в июне 2021 г. Руководство кафедрой с момента открытия и до наших дней осуществляет д.м.н. Т. Н. Петрова. Создание кафедры такого профиля — первый шаг к созданию уникальной площадки для подготовки специалистов в области превентивной медицины.

В настоящее время кафедра представляет собой активно развивающуюся систему фундаментального и практического медико-профилактического образования. Особое внимание уделяют формированию нравственных ценностей и личностных качеств современного студента, так как воспитательная работа — один из важнейших элементов педагогической деятельности преподавателя вуза. Сотрудники кафедры постоянно организуют и проводят экскурсии по патриотическим и наиболее знаковым местам г. Воронежа для студентов.

Сегодня воспитать и сформировать грамотного, высокообразованного врача — задача непростая, но вполне выполнимая. Помочь обучающимся сделать правильный выбор, обрести правильные ориентиры, прожить жизнь с пользой для себя и других — это та цель, ради которой коллектив кафедры медицинской профилактики готов работать без устали.

Кадровый состав **кафедры микробиологии** насчитывает 16 преподавателей под руководством А. М. Земскова — заслуженного деятеля науки РФ, академика РАЕН, профессора, д.м.н. А. М. Земсков возглавил кафедру в 1985 г., продолжив славные традиции развития науки микробиологии в ВГМУ имени Н. Н. Бурденко. За годы работы кафедральным коллективом подготовлены более

100 кандидатских и докторских диссертаций, сделаны три открытия, получены более 20 патентов на изобретения, изданы более 60 монографий, 32 учебника и грифованных учебных пособия, 11 энциклопедий, руководств, справочников, опубликованы более 700 статей в журналах, из них за рубежом — более 70. На базе кафедры создана школа клинической иммунологии.

За время существования кафедры разработаны и апробированы на клинико-лабораторном материале математические методы трактовки иммунограмм; оценка иммунного статуса клиническим методом с назначением малой иммунотерапии; оптимизация назначения адресной коррекции на лабораторном уровне с помощью инверсионного анализа иммунограмм; апробация ступенчатой моно-, комбинированной, альтернативной, комплексной, иммуно-метаболической терапии; апробация упрощенного многоуровневого метода оценки и лечения иммунопатологии (электронный помощник врача) с помощью авторских программ для ЭВМ.

**Кафедра общей гигиены**, как и университет, имеет 105-летнюю историю.

Сложившиеся в процессе развития вуза академические и учебно-образовательные традиции позволили сформировать зарекомендовавшую себя научную гигиеническую школу. В разные исторические периоды руководители кафедры и ее сотрудники делали все от них зависящее для выполнения актуальных научных исследований, результаты которых вписаны в страницы истории отечественной гигиены и профилактической медицины. Необходимо особо отметить трижды переизданный учебник «Гигиена» Заслуженного деятеля науки РСФСР, профессора В. А. Покровского, а также его фундаментальный труд «Геогигиена». Весомый вклад в гигиену труда внес профессор А. С. Фаустов [19], продолживший научные исследования по изучению влияния вредных производственных факторов на заводе «Синтезкаучук». Написан ряд профильных учебных пособий для студентов. Новую страницу кафедра открыла в 2007 г., когда ее руководителем стал ученик профессора А. С. Фаустова профессор В. И. Попов — член-корреспондент РАН, заслуженный работник высшей школы РФ (2022 г.), заместитель председателя экспертного совета ВАК при Минобрнауки России по медико-профилактическим проблемам, член двух диссертационных советов по научной специальности 3.2.1 «Гигиена», заместитель главного редактора рецензируемого научно-практического журнала «Российский вестник гигиены», член редакционных коллегий и советов восьми научных журналов.

Получили развитие новые научные направления, среди которых изучение проблем старения, вопросов здоровья студентов и методов современных здоровьесберегающих и здоровьесформирующих технологий. Разработаны «Нормативы для оценки физического развития детей и подростков Российской Федерации». С 2019 г. изданы 10 монографий, посвященных данной тематике. Изучены основы профессионального выгорания в среде медицинских работников. Изданы библиографические указатели авторефератов диссертаций по гигиене за период с 1985 по 2010 г. Совместно с другими образовательными организациями и научными учреждениями проводится работа по созданию лечебно-профилактических продуктов питания и продуктов с заданными функциональными свойствами. При кафедре создан «Воронежский центр мониторинга питания населения».

Сегодня кафедра общей гигиены представляет собой слаженный коллектив единомышленников, полностью отдающих себя делу воспитания и обучения студенческой молодежи. Стоит отметить преемственность в педагогической работе, что позволяет говорить о сложившейся Воронежской школе гигиенистов. Кафедра имеет прочные научные связи с ведущими российскими научно-исследовательскими институтами и центрами, участвует в работе Федеральных и местных проблемных комиссий, диссертационных советов. Сотрудники кафедры входят в состав редколлегий рецензируемых журналов, а также активно участвуют в работе Воронежского областного отделения общероссийской общественной организации «Общество гигиенистов, токсикологов и санитарных врачей».

**Кафедра фтизиатрии**, как и многие другие старейшие кафедры ВГМУ имени Н. Н. Бурденко, берет свое начало в эвакуированном в г. Воронеж Юрьевском университете. Родоначалником кафедры фтизиатрии стал профессор П. И. Философов.

В 1969 г. при кафедре факультетской терапии был создан курс туберкулеза, который уже в 1970 г. стал самостоятельным структурным подразделением медицинского института — кафедрой туберкулеза, которую возглавил Н. С. Тюхтин. Он заведовал кафедрой до 2002 г. В это время научно-исследовательской темой коллектива кафедры стало изучение проблемы заболеваний плевры, результаты которой были изложены в двух докторских и пяти кандидатских диссертациях, 265 научных работах разного уровня.

В 1977 г. Н. С. Тюхтин основал первое в СССР специализированное отделение плевральной патологии на базе Воронежского городского клинического противотуберкулезного диспансера, которое стало центром диагностики и лечения больных с плевральными выпотами Воронежской области, а также базой для обучения студентов и врачей.

Впоследствии кафедру туберкулеза возглавляла д.м.н., профессор Н. А. Стогова (2002–2008), затем решением Ученого совета ВГМУ кафедру туберкулеза объединили с кафедрой эпидемиологии. Новая кафедра стала называться кафедрой эпидемиологии с туберкулезом и с курсом фтизиатрии ИПМО. Руководил кафедрой д.м.н., профессор Н. П. Мамчик.

Первого сентября 2011 г. кафедра фтизиатрии была выделена в отдельное структурное подразделение. Новую кафедру возглавила д.м.н., доцент О. В. Великая, опубликовавшая более 100 научных трудов, получившая семь патентов на изобретения. Под ее руководством защищены две кандидатские диссертации.

Президентом Российской академии естественных наук кафедра фтизиатрии ВГМУ имени Н. Н. Бурденко награждена дипломом и медалью «Золотая кафедра России» за заслуги в области отечественного образования. Кафедра фтизиатрии не только ведет образовательную и научную деятельность, но и внедряет в практику передовые методы оказания противотуберкулезной помощи.

**Кафедра эпидемиологии** создана 29 декабря 2005 г. Основной задачей кафедры стала подготовка специалистов (врачей-эпидемиологов) для учреждений Роспотребнадзора, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» и медицинских организаций. Свою педагогическую работу кафедра начала 1 сентября 2006 г. Заведует кафедрой Н. П. Мамчик — врач высшей квалификационной категории, заслуженный врач РФ,

Отличник здравоохранения, Отличник Госсанэпидслужбы России, почетный профессор ВГМУ имени Н. Н. Бурденко, почетный профессор Федерального научного центра гигиены имени Ф. Ф. Эрисмана.

В настоящее время кафедра эпидемиологии — структурное подразделение медико-профилактического факультета, одна из выпускающих кафедр, осуществляющая подготовку врачей эпидемиологов. На кафедре обучаются студенты как медико-профилактического, так и других факультетов и институтов ВГМУ.

На кафедре ведут активную научно-исследовательскую деятельность, результаты которой отражены во множестве публикаций, проводят конференции, внутри- и межвузовские олимпиады. Основные направления научных исследований — это обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия и безопасности населения, оценка рисков для здоровья, эпидемиология и профилактика инфекционных и неинфекционных заболеваний. Исследования отражены в девяти кандидатских и одной докторской диссертации, восьми учебниках, более 50 учебных и учебно-методических пособиях, 31 коллективной монографии.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Совместная деятельность кафедр, входящих в состав медико-профилактического факультета, достойно выполняет основную задачу по подготовке высококвалифицированных кадров, отвечающих требованиям федеральных государственных образовательных стандартов и профессиональных стандартов, а также вызовам современного времени и запросам общества. В результате целенаправленной работы по подготовке молодых специалистов с 2011 по 2022 г. в ФБУЗ «Центр гигиены

и эпидемиологии в Воронежской области» и его филиалы были трудоустроены более 108 выпускников, в Управление Роспотребнадзора по Воронежской области были приглашены на работу 99 человек, 81% из которых работают по настоящее время, пополнив в том числе и кадровый профессорско-преподавательский состав факультета, что обуславливает преемственность поколений. Обратная связь от работодателя, полученная в ходе разработанного анкетирования, позволяет оценить удовлетворенность принятым на работу специалистом и учесть это при последующей подготовке. Выпускники факультета позволили увеличить показатель укомплектованности медицинскими кадрами учреждений Роспотребнадзора Воронежской области до 90,4% и уменьшить долю сотрудников пенсионного возраста с 34 до 16%, увеличив при этом процент сотрудников в возрасте до 35 лет с 6 до 48%.

Представленные данные о становлении и развитии медико-профилактического факультета в ВГМУ имени Н. Н. Бурденко демонстрируют высокую значимость этого направления в структуре медицинского образования, достойную подготовку и высокую квалификацию выпускников, востребованность специалистов этого профиля не только в учреждениях Воронежской области, но и Российской Федерации.

Развитие кафедр, входящих в состав медико-профилактического факультета, посредством усиления материально-технического оснащения, учебно-методической базы, повышения квалификации научно-педагогического состава, широкого диапазона межкластерных взаимодействий способствует росту и развитию факультета. А трудности, встающие на пути факультета, под силу преодолеть сплоченному и дружному коллективу.

## Литература

1. Есауленко И. Э., Чубирко М. И., Попов В. И. Академик РАМН Анатолий Иванович Потапов. 2-е изд., перераб. и доп. Воронеж: Элист, 2010; 132 с.
2. Степкин Ю., Механтьев И., Механтьева Л., Мамчик Н., Чубирко М., Пичужкина Н. Становление и развитие санитарно-эпидемиологической службы в Воронежской области и медико-профилактического образования. Гигиенические, эпидемиологические и экологические аспекты профилактики заболеваемости на региональном уровне: сборник трудов VII межвузовской научно-практической конференции, посвященной 100-летию основания санитарно-эпидемиологической службы Российской Федерации. Воронеж, 2022; 4–19.
3. Ткачев Т. Я. Нет конца безумию, нет границы бедствию... Полевой дневник военного врача. 1914–1916 годы. Воронеж: ГБУК ВО «Журнал «Подъем», 2014; 160 с.
4. Фурменко И. П. Памяти Тихона Яковлевича Ткачева. Советское здравоохранение. 1971; (1): 82–3.
5. Чубирко М. И., Степкин Ю. И., Мамчик Н. П., Клепиков О. В., Пичужкина Н. М. Анатолий Иванович Потапов — родоначальник современной школы гигиенистов на воронежской земле. Здравоохранение Российской Федерации. 2010; (4): 12–3.
6. Механтьева Л. Е., Мамчик Н. П., Самодурова Н. Ю. Основоположники становления и развития медико-профилактического факультета ВГМУ им. Н. Н. Бурденко (к 15-летию медико-профилактического факультета ВГМУ им. Н. Н. Бурденко). Санитарный врач. 2019; (12): 72–9.
7. Фаустов А. С., Есауленко И. Э. Профессора Покровские в истории Воронежской государственной медицинской академии им. Н. Н. Бурденко: посвящается 85-летию ВГМА. Воронеж: Истоки, 2003; 87 с.
8. Есауленко И. Э., Попов В. И., Зуйкова А. А., Петрова Т. Н. Практическое руководство по формированию здоровьесберегающей образовательной среды. 2-е изд., перераб. и доп. Воронеж: Научная книга, 2016; 313 с.
9. Перцев В. А., Маликова А. А., Мещерякова А. О., Русанова Т. Н., Сатина И. В., Фомина Н. Н. и др. Они не дрогнули в военном лихолетье... преподаватели, сотрудники и студенты ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, участвовавшие в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов. Страницы истории: монография. Воронеж: Научная книга, 2020; 347 с.
10. Зейтленок М. А. Природно-очаговые болезни Воронежской области. Актовая речь. Воронеж, 1970; 16 с.
11. Есауленко И. Э., Пашков А. Н., Плотнокова И. Е. Теория и методика обучения в высшей медицинской школе: к 90-летию ВГМА им. Н. Н. Бурденко. Воронеж, 2008. 387 с.
12. Маркова С. В. Борьба санитарных служб Воронежского фронта с угрозами эпидемий в июле 1942 — марте 1943 гг. Вестник архивиста. 2015; (1): 162–76.
13. Глыбочко П. В., Есауленко И. Э., Попов В. И., Петрова Т. Н. Здоровьесбережение студенческой молодежи: опыт, инновационные подходы и перспективы развития в системе высшего медицинского образования: монография. Воронеж: Научная книга, 2017; 310 с.

14. Глыбочко П. В., Есауленко И. Э., Попов В. И., Петрова Т. Н. Опыт вузов медицинского и фармацевтического профиля в формировании здоровьесберегающей образовательной среды. В книге: Здоровье молодежи: новые вызовы и перспективы. Том 3. М.: Научная книга, 2019; с. 8–26.
15. Кадури В. В., Мосолов О. Н., Мошуров И. П., Петрова Т. Н., Попов В. И., Чертов Е. Д. и др. Опыт и стратегические подходы к формированию здорового образа жизни студенческой молодежи на примере Воронежской области: монография. Воронеж: Научная книга, 2017; 398 с.
16. Петрова Т. Н., Фурсова Е. А., Кочеткова И. В., Татаркова Ю. В., Коротков А. Б., Гриднев Н. С. и др. История развития медицинской профилактики: учебное пособие. Воронеж: Изд-во ВГМУ им. Н. Н. Бурденко, 2023; 74 с.
17. Механтьева Л. Е., Сапронов Г. И., Склярова Т. П. История кафедры медицины катастроф и безопасности жизнедеятельности Воронежского государственного медицинского университета им. Н. Н. Бурденко (к 100-летию основания университета). Медицина катастроф. 2017; 4 (100): 46–50.
18. Ярошевский М. Г. Логика развития науки и научная школа. В книге: Школы в науке. М., 1977; с. 7–97.
19. Попов В. И., Фаустов А. С. Кафедра общей гигиены. Этапы истории. Воронеж: Изд-во ВГМА, 2008; 123 с.

## References

1. Esaulenko IJe, Chubirko MI, Popov VI. Akademik RAMN Anatolij Ivanovich Potapov. 2-e izd., pererab. i dop. Voronezh: Jelist; 132 p. (In Rus.).
2. Stepkin Ju, Mehantev I, Mehanteva L, Mamchik N, Chubirko M, Pichuzhkina N. Stanovlenie i razvitie sanitarno-jepidemiologicheskoy sluzhby v Voronezhskoj oblasti i mediko-profilakticheskogo obrazovanija. Gigienicheskie, jepidemiologicheskie i jekologicheskie aspekty profilaktiki zabolevaemosti na regional'nom urovne: sbornik trudov VII mezhvuzovskoj nauchno-prakticheskoy konferencii, posvjashhennoj 100-letiju osnovanija sanitarno-jepidemiologicheskoy sluzhby Rossijskoj Federacii. Voronezh, 2022: 4–19 (in Rus.).
3. Tkachev TJa. Net konca bezumiju, net granicy bedstviju... Polevoj dnevnik voennogo vracha. 1914–1916 gody. Voronezh: GBUK VO "Zhurnal "Podjem", 2014; 160 p. (In Rus.).
4. Furmenko IP. Pamjati Tihona Jakovlevicha Tkacheva. Sovetskoe zdravoohranenie. 1971; (1): 82–3 (in Rus.).
5. Chubirko MI, Stepkin Jul, Mamchik NP, Klepikov OV, Pichuzhkina NM. Anatolij Ivanovich Potapov — rodonachal'nik sovremennoj shkoly gigienistov na voronezhskoj zemle. Zdravoohranenie Rossijskoj Federacii. 2010; (4): 12–3 (in Rus.).
6. Mehanteva LE, Mamchik NP, Samodurova NJu. Osnovopolozhniki stanovlenija i razvitija mediko-profilakticheskogo fakul'teta VGMU im. N. N. Burdenko (k 15-letiju mediko-profilakticheskogo fakul'teta VGMU im N.N. Burdenko). Sanitarnyj vrach. 2019; (12): 72–9 (in Rus.).
7. Faustov AS, Esaulenko IJe. Professora Pokrovskie v istorii Voronezhskoj gosudarstvennoj medicinskoj akademii im. N. N. Burdenko: posvjashhaetsja 85-letiju VGMA. Voronezh: Istoki, 2003; 87 p. (In Rus.).
8. Esaulenko IJe, Popov VI, Zujkova AA, Petrova TN. Prakticheskoe rukovodstvo po formirovaniju zdorov'esberegajushhej obrazovatel'noj sredy. 2-e izd., pererab. i dop. Voronezh: Nauchnaja kniga, 2016; 313 p. (In Rus.).
9. Percev VA, Malikova AA, Meshherjakova AO, Rusanova TN, Satina IV, Fomina NN, et al. Oni ne drognuli v voennom liholet'e...: prepodavateli, sotrudniki i studenty VGMU im. N.N. Burdenko, uchastvovavshie v Velikoj Otechestvennoj vojne 1941–1945 godov. Stranicy istorii: monografija. Voronezh: Nauchnaja kniga, 2020; 347 p. (In Rus.).
10. Zejtlenok MA. Prirodno-ochagovye bolezni Voronezhskoj oblasti. Aktovaja rech'. Voronezh, 1970; 16 p. (In Rus.).
11. Esaulenko IJe, Pashkov AN, Plotnikova IE. Teorija i metodika obuchenija v vysshej medicinskoj shkole: k 90-letiju VGMA im. N. N. Burdenko. Voronezh, 2008; 387 p. (In Rus.).
12. Markova SV. Bor'ba sanitarnyh sluzhb Voronezhskogo fronta s ugrozami jepidemij v ijule 1942 — marte 1943 gg. Vestnik arhivista. 2015; (1): 162–76 (in Rus.).
13. Glybochko PV, Esaulenko IJe, Popov VI, Petrova TN. Zdorov'esberezenie studencheskoj molodezhi: opyt, innovacionnye podhody i perspektivy razvitija v sisteme vysshego medicinskogo obrazovanija: monografija. Voronezh: Nauchnaja kniga, 2017; 310 p. (In Rus.).
14. Glybochko PV, Esaulenko IJe, Popov VI, Petrova TN. Opyt vuzov medicinskogo i farmacevticheskogo profija v formirovanii zdorov'esberegajushhej obrazovatel'noj sredy. V knige: Zdorov'e molodezhi: novye vyzovy i perspektivy. Tom 3. M.: Nauchnaja kniga, 2019; p. 8–26 (in Rus.).
15. Kadurin VV, Mosolov ON, Moshurov IP, Petrova TN, Popov VI, Chertov ED, et al. Opyt i strategicheskie podhody k formirovaniju zdorovogo obraza zhizni studencheskoj molodezhi na primere Voronezhskoj oblasti: monografija. Voronezh: Nauchnaja kniga, 2017; 398 p. (In Rus.).
16. Petrova TN, Fursova EA, Kochetkova IV, Tatarikova JuV, Kоротков AB, Gridnev NS, et al. Istorija razvitija medicinskoj profilaktiki: uchebnoe posobie. Voronezh: Izd-vo VGMU im. N. N. Burdenko, 2023; 74 p. (In Rus.).
17. Mehanteva LE, Sapronov GI, Skljarov TP. Istorija kafedry mediciny katastrof i bezopasnosti zhiznedejatel'nosti Voronezhskogo gosudarstvennogo medicinskogo universiteta im. N. N. Burdenko (k 100-letiju osnovanija universiteta). Medicina katastrof. 2017; 4 (100): 46–50 (in Rus.).
18. Jaroshevskij MG. Logika razvitija nauki i nauchnaja shkola. V knige: Shkoly v nauke. M., 1977; p. 7–97 (in Rus.).
19. Popov VI, Faustov AS. Kafedra obshhej gigieny. Jetapy istorii. Voronezh: Izd-vo VGMA, 2008; 123 p. (In Rus.).