

МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ, ЕГО ПРОШЛОЕ, НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ

*Г.Я. Липатов, Н.П. Яхимович, М.Ф. Лемясев, А.П. Боярский,
А.В. Слободенюк, З.Н. Кондрашова, Ю.Н. Еремин*

Медико-профилактический, а ранее санитарно-гигиенический, факультет был основан позже лечебно-профилактического и педиатрического факультетов, в самый разгар Великой Отечественной войны, в 1943г. Причиной послужило ухудшение санитарно-эпидемиологической обстановки в результате эвакуации населения и промышленных предприятий из оккупированных регионов. Еще в 30-40-е гг. на Среднем Урале началось бурное строительство новых промышленных предприятий и реконструкция старых, увеличивалась численность населения городов и рабочих поселков. Вместе с этим необходимо было продолжать работу по ликвидации инфекционных заболеваний – наследия гражданской войны. Ощущалась острая нехватка специалистов – эпидемиологов и санитарных врачей. За их подготовку мог взяться только медицинский институт, который, во-первых, находился в тылу, а, во-вторых, к тому времени уже имел хорошую репутацию в стране.

В 1943г. Народный комиссариат здравоохранения СССР принимает решение: «Выделить из состава лечебного факультета с 1 сентября на вновь организованный санитарно-гигиенический факультет студентов 2, 3, 4, 5-х курсов...» (Приказ НКЗ СССР №32 от 16.04.43г.). И с нового учебного года началась подготовка санитарных врачей и эпидемиологов.

Организация факультета была поручена профессору С.В. Миллеру, доценту И.Л. Богданову, кандидату медицинских наук З.В. Гордон, В.С. Серебренникову, Л.К. Пашкевичу. В том же 1943г. были созданы гигиенические кафедры: гигиены труда, питания, коммунальной гигиены и гигиены детей и подростков. Деятельное участие в организации факультета принимал ректор института профессор В.И. Величкин. Особое значение имело участие Соломона Вениаминовича

Миллера (1898-1973) в создании факультета. Выпускник Харьковского медицинского института, к тому времени уже сложившийся ученый-гигиенист, профессор, заведующий кафедрой общей гигиены, он определял основное направление деятельности факультета, стал главным методистом учебного процесса. На факультет пришли специалисты, не имевшие педагогического опыта, и кафедра общей гигиены стала методическим центром в организации учебного процесса на факультете и базой для подготовки научно-педагогических кадров. С.В. Миллер принял самое активное участие в организации кафедры гигиены труда, а недостаток преподавательских кадров заставил его первое время заведовать кафедрой на общественных началах. Несмотря на трудности военного времени – отсутствие преподавателей, нехватка материального оснащения кафедры (лабораторная посуда, реактивы, приборы) – учебный процесс был налажен.

Обучение студентов санитарно-гигиенического факультета проводилось на межфакультетских кафедрах теоретического, медико-биологического и клинического профиля и четырех специализированных гигиенических кафедрах. Позже за санитарно-гигиеническим факультетом были закреплены все гигиенические кафедры: эпидемиологии, философии, биологии, физического воспитания, микробиологии, общей гигиены, инфекционных болезней, социальной гигиены и организации здравоохранения.

Первым деканом факультета была к.м.н. З.В. Гордон – преподаватель кафедры общей гигиены. За 55 лет на факультете было 13 деканов: З.В. Гордон (1943-1944гг.), профессор Н.К. Верещагин (1944-1945гг.), полковник медицинской службы В.А. Макаров (1945-1951гг.), доцент Н.В. Крупин (1951-1954гг.), профессор Т.П. Горбашева (1954-1955гг.), профессор В.С. Серебренни-

ков (1955-1959гг.), профессор А.И. Кортев (1959-1964гг.), доцент И.Г. Виноградов (1964-1970гг.), профессор А.П. Боярский (1970-1971гг.), профессор М.Ф. Лемясев (1971-1975гг.), доцент В.А. Аренский (1975-1984гг.), профессор В.Г. Константинов (1984-1992гг.), профессор Г.Я. Липатов (с 1992г. по н/в). Первой из гигиенических кафедр, основанной еще в 1932г., была кафедра общей гигиены (ныне кафедра гигиены и экологии с курсами гигиены детей и подростков, военной и радиационной гигиены), ведущая преподавание на всех факультетах медицинской академии. Основателем кафедры был профессор П.Н. Ласточкин – ученик выдающегося русского гигиениста Г.В. Хлопина. В течение 30 лет (1941-1971г.г.) кафедрой заведовал профессор С.В. Миллер. За это время произошло становление научного направления кафедры гигиены труда промышленных рабочих. Еще до войны С.В. Миллер написал капитальную работу «Труд и здоровье сварщиков вольтовой дугой на машиностроительных заводах». Он изучил опыт работы Берлинского гигиенического института и института физиологии труда, куда был направлен в научную командировку. Во время войны научная работа кафедры велась в ограниченном объеме, хотя и за это время С.В. Миллер выполнил 5 работ. В послевоенные годы С.В. Миллер большое внимание уделял совершенствованию педагогического процесса, внедряя в учебный процесс инструментальные методы исследования, элементы проблемного обучения, профилизацию преподавания гигиены на факультетах. Кафедра общей гигиены способствовала развитию гигиенической науки на Среднем Урале. В послевоенные годы на кафедре создается студенческий научный кружок. Его тематика соответствует научному направлению кафедры. Впоследствии часть кружковцев продолжила научную работу. Многие написали диссертации, стали кандидатами и докторами медицинских наук. Среди них профессора Е.В. Готлиб, Л.Я. Тартаковская, А.П. Боярский, В.Г. Константинов, Ю.Г. Соломин, М.Ф. Лемясев и др.; преподаватели гигиенических кафедр, кандидаты медицинских наук В.С. Горина, А.П. Бессонова, И.А. Трутнев, Н.В. Рябова и др. Другие кружковцы стали крупными спе-

циалистами в практическом здравоохранении. Самый яркий пример среди них – главный государственный санитарный врач Свердловской области А.Н. Ощепкова. Основной базой научных исследований был Свердловский НИИ гигиены труда и профессиональных заболеваний. В течение девяти лет С.В. Миллер был заместителем директора института по научной работе (1943-1952г.г.) и до своей смерти оставался руководителем отдела гигиены труда. Он является основоположником Уральского школы ученых-гигиенистов. Под его руководством подготовлены 4 доктора и 24 кандидата медицинских наук. С.В. Миллер внес большой вклад в развитие и организацию учебного процесса, в подготовку научно-педагогических кадров. Ряд его учеников заведовали или заведуют кафедрами факультета: к.м.н. Б.М. Галкин, И.П. Сакулин, И.А. Трутнев, А.А. Маратканова; профессора Е.В. Готлиб, В.Г. Константинов, А.П. Боярский, М.Ф. Лемясев.

С 1971г. кафедрой заведует профессор М.Ф. Лемясев – ученик и последователь С.В. Миллера. С 1977г. он доктор медицинских наук, автор более 130 научных работ. Им подготовлено 5 кандидатов наук. В настоящее время на кафедре защищена докторская диссертация Г.М. Насыбуллиной.

Сотрудники кафедры внесли большой вклад в развитие гигиенической науки. Создана нормативная гигиеническая база для алюминиевой и огнеупорной промышленности.

В настоящее время на кафедре разрабатываются научные направления, связанные с изучением вопросов гигиены труда в электронной промышленности и охраны здоровья детей, проживающих в промышленных городах Среднего Урала.

В состав кафедры включен курс гигиены детей и подростков, статус которого на протяжении лет менялся. Если в 1943г. это была кафедра гигиены детей и подростков, то в 1955-1960гг. это был самостоятельный курс, в 1960-1981гг. – снова кафедра, а с 1981г. – курс в составе кафедры гигиены и экологии. Первым заведующим был к.м.н., доцент Соломон Маркович Бриль – крупный организатор охраны здоровья детей на Среднем Урале, исследователь и собиратель ис-

тории здравоохранения Урала. Он руководил кафедрой до 1963г. С 1963 по 1965гг. обязанности заведующей исполняла к.м.н. А.Г. Амирханова. Почти двадцать лет кафедрой руководил профессор А.П. Боярский, до настоящего времени курс возглавляла доцент Н.В. Рябова, а сейчас руководит курсом д.м.н. Г.М. Насыбуллина.

Со времени образования кафедры складывалось ее научное направление: состояние здоровья детей и подростков, гигиена обучения и воспитания, гигиена обучения в вузе. За время существования кафедры (курса) защищены 9 кандидатских диссертаций, в том числе С.М. Брилем, Т.П. Маковой, В.А. Устиновой, А.Н. Хамзиной, Г.М. Насыбуллиной и две докторские – А.П. Боярским и Г.М. Насыбуллиной. Научные работы выполнялись совместно со Свердловским педагогическим институтом, Уральским госуниверситетом, Областным врачебно-физкультурным диспансером, центрами санэпиднадзора города и области.

По результатам научных исследований были изданы ряд методических рекомендаций, стандарты физического развития для детей 3-7 и 6-16-ти лет. Материалы исследований отражены в многочисленных научных публикациях, докладах съездов и конференций, международных конгрессов.

Совместная работа с практическим здравоохранением – постоянная традиция кафедры (курса). На базе кафедры выполнялись научно-практические работы врачами отделов гигиены детей и подростков ЦСЭН. Эти врачи в настоящее время принимают участие в подготовке студентов, субординаторов, интернов.

В 1943г. в медицинском институте при участии НИИ гигиены труда и профзаболеваний и охраны труда ВЦСПС (СИОТ) была организована кафедра гигиены труда. Первым ее заведующим был профессор С.В. Миллер. К преподаванию были привлечены Заслуженный деятель науки, профессор Н.А. Вигдорчик, являвшийся одновременно научным руководителем научно-исследовательского института гигиены труда и профессиональных заболеваний, и В.А. Гаврилова, которая в то время заведовала отделом промышленной гигиены СИОТа.

В 1944г. заведующим стал доцент,

к.м.н. В.А. Литкенс, в 1961г. его сменила доцент, к.м.н. В.А. Гаврилова, а с 1971 по 1981гг. кафедрой заведовала доцент А.А. Маратканова. С 1984г. кафедра стала самостоятельным курсом и вошла в состав кафедры коммунальной гигиены. Во главе курса находился доцент Г.А. Подгайко, а с 1993г. его сменил профессор Г.Я. Липатов. В курсе обучения гигиены труда студенты осваивают проведение физиологических методов исследований, организацию гигиенических исследований на промышленных предприятиях, знакомятся с основными моментами экспериментальных исследований и практической работой врача в центрах санэпиднадзора.

Основное научное направление кафедры – гигиена труда и состояние здоровья рабочих в черной и цветной металлургии. В последнее время большое внимание уделяется эпидемиологической онкологии, связи ее с производством, профилактике онкологических заболеваний рабочих. Большое значение придается внедрению в практику результатов научных исследований. Подготовлены нормативные материалы, в том числе санитарные правила в медно-никелевой и огнеупорной промышленности, обоснованы предельно допустимые концентрации мышьяка и других вредных веществ в огнеупорной промышленности, разработаны методические рекомендации и другие документы.

Материалы научных исследований в цветной металлургии легли в основу докторской диссертации Г.Я. Липатова «Гигиена труда и профилактика профессионального рака в пирометаллургии меди и никеля» и девяти кандидатских диссертаций. Из них две выполнены под руководством Г.Я. Липатова (А.А. Киселевой и О.Ю. Бересневой). Сотрудниками кафедры подготовлено и опубликовано более 400 научных работ в зарубежной и отечественной печати. Сохраняется тесная связь между гигиенистами труда факультета и практическим здравоохранением. В настоящее время защищены две кандидатские диссертации практическими врачами центров госсанэпиднадзора области под руководством профессора Г.Я. Липатова. Планируются несколько научно-практических работ для практических врачей под руководством и при участии кафедры.

По инициативе и непосредственном участии кафедры для подготовки будущих специалистов в области гигиены труда на базе городского центра госсанэпиднадзора создана межведомственная лаборатория физиологических исследований на промышленных предприятиях, центр по аттестации рабочих мест.

Важным этапом истории кафедры гигиены труда явилась организация в 1960г. курса профессиональной патологии. С 1963г. курсом заведовала кандидат медицинских наук, доцент Н.П. Стерехова, выпускница Свердловского медицинского института. С 1973г. она - доктор медицинских наук, автор более 100 научных работ и двух монографий по проблеме хронических, профессиональных интоксикаций. Под руководством Н.П. Стереховой выполнено и защищено шесть кандидатских диссертаций, издано три учебных пособия, два монотематических сборника. С 1974г. курс преобразован в самостоятельную кафедру, где заведующей стала профессор Н.П. Стерехова, а с 1995г. - доктор медицинских наук, профессор В.Г. Сенцов. Основным научным направлением курса, а затем кафедры является изучение вопросов клиники, экспертизы трудоспособности, терапии и профилактики профессиональных заболеваний у рабочих предприятий цветной металлургии, прежде всего медеплавильных заводов. Работы выполнялись совместно со Свердловским институтом гигиены труда и профзаболеваний и кафедрами санитарно-гигиенического факультета.

Кафедра коммунальной гигиены, как и другие профильные гигиенические кафедры, была основана в 1943г. Ее организатором и первым заведующим был талантливый педагог и общественный деятель Валентин Сергеевич Серебренников, который руководил кафедрой на протяжении 16 лет. Его докторская диссертация была посвящена санитарным вопросам развития благоустройства и планировки основных промышленных центров Свердловской области. С 1946 по 1952г.г. он был директором медицинского института, а с 1955 по 1959гг. - деканом санитарно-гигиенического факультета.

Первыми ассистентами кафедры были санитарные врачи В.С. Славин и И.С. Клеванский, а в дальнейшем под руководством

В.С. Серебренникова выросли молодые педагоги и научные работники - М.С. Садилова, К.М. Филипповская, Р.Г. Амирханова, А.А. Шмаков.

С 1960 по 1971гг. кафедрой заведует доцент Игорь Александрович Трутнев, - хороший методист, активный популяризатор медицинских и гигиенических знаний, одно время редактор институтской многотиражной газеты.

С 1971 по 1975гг. во главе кафедры - профессор Е.В. Готлиб, а с 1975г. заведующим становится профессор В.Г. Константинов, формирование которого как научного работника и педагога происходило на кафедре общей гигиены.

В 1984г. кафедра коммунальной гигиены была объединена с кафедрой гигиены труда и получила статус кафедры коммунальной гигиены с курсом гигиены труда. За годы ее существования результаты научных исследований, проведенных сотрудниками, обобщены в двух докторских и двенадцати кандидатских диссертациях, опубликованы в 350 статьях и двух монографиях. Направление научных исследований кафедры - изучение актуальных проблем области: загрязнение внешней среды канцерогенными углеводородами и санитарно-гигиеническая оценка зон массового отдыха трудящихся крупных промышленных центров. Эти проблемы легли в основу докторской диссертации В.Г. Константинова и кандидатских диссертаций А.Д. Соколова, Ю.Н. Караваевой, М.П. Елецкой и В.О. Бабкина. Материалы исследований вошли в санитарное законодательство в виде «Санитарных правил для предприятий цветной металлургии», «Методических рекомендаций по оздоровлению условий труда при электролитическом получении алюминия», «ПДК бенз(а)пирена и смолистых веществ в атмосферном воздухе и воздухе рабочей зоны» и др.

Кафедра гигиены питания, как все профильные гигиенические кафедры, была основана в 1943г. на базе областного санитарно-гигиенического НИИ. Первым ее заведующим был директор НИИ Лев Карлович Пашкевич (1943-1953г.г.). Научные исследования кафедры в годы войны и послевоенный период были направлены на профилактику пищевых отравлений, инфекционных

заболеваний, гипо- и авитаминозных состояний. В этот период изучался санитарно-гигиенический режим и качество молочных смесей детских молочных кухонь (Л.К. Пашкевич), состав молока коров Свердловской области (Ю.Н. Плотникова), содержание витамина С в дикорастущих травах, замороженных овощах и его сохранность при различных способах тепловой обработки (К.Н. Клячина). В 1944г. Л.К. Пашкевич защитил кандидатскую диссертацию, и ему было присвоено звание доцента.

С 1953 по 1958гг. кафедрой руководил профессор А.И. Штенберг, выпускник 2-го Московского медицинского института. При нем укрепилась материальная база, появился постоянный штат: ассистенты – Ю.Н. Плотникова и К.В. Мухорина, аспирант Ю.Н. Еремин и два ординатора. Заведующий и преподаватели кафедры имели большой опыт практической работы, что в значительной степени помогло в становлении учебного процесса не только в Свердловском медицинском институте, но и в других медицинских вузах. А.И. Штенберг определил научное направление кафедры – питание и эпидемиологический зуб, которое успешно развивалось многие годы.

С 1958 по 1965гг. кафедрой заведовала доцент Ю.Н. Плотникова (Окорокова), а с 1965г. ее возглавлял профессор Ю.Н. Еремин.

За годы работы на кафедре ее сотрудниками изучено влияние различных количеств белка разного качественного состава на состояние щитовидной железы в норме и патологии (Ю.Н. Плотниковой-Окороковой, А.А. Трубицыным, В.И. Иштутиновым, М.Г. Тачариной), натурального, гидрированного, нерезтерифицированного и окисленного жира (Ю.Н. Ереминым и Н.И. Калининой).

Исследования роли жира в генезе и обратном развитии зоба стали предметом докторской диссертации Ю.Н. Еремина. Результаты исследований были использованы при разработке рационов питания взрослого населения и учащихся училищ профессионально-технического образования. Кроме роли белков и жиров на кафедре изучалось влияние нитратов и нитритов на состояние гуморального и клеточного иммунитета, щитовидной железы при различных степенях

йодной обеспеченности.

Сотрудники кафедры изучали организацию и качество питания на ряде крупных промышленных предприятий и в училищах профтехобразования. В последние годы разрабатывается тематика по изучению целесообразности применения каротина в качестве пищевой добавки. Результаты научных исследований сотрудников были использованы в ряде санитарно-законодательных документов Минздрава СССР, методических рекомендациях. Опубликовано более 200 научных работ и учебно-методических пособий для студентов высших и средних медицинских учебных заведений, защищены семь кандидатских и одна докторская диссертация.

В 1995г. решением Ученого совета Уральской государственной медицинской академии и приказом ректора №216-Р от 17 октября кафедра коммунальной гигиены с курсом гигиены труда и кафедра гигиены питания были преобразованы в кафедру гигиены и постдипломной подготовки врачей медико-профилактического факультета. Таким образом, с 1995г. в задачу кафедры входит преподавание гигиены труда, коммунальной гигиены и гигиены питания. С этого же года кафедра взяла на себя организацию последипломной подготовки врачей медико-профилактического профиля, включая интернатуру, ординатуру, аспирантуру и усовершенствование врачей.

Только за последние три года интернатуру закончили на кафедре более 60 врачей. С 1996г. на кафедре, как и на всем факультете, возобновлена ординатура, как форма подготовки врачей высокой квалификации. В 1995г. решением Госкомитета санэпиднадзора России на базе Уральской медицинской академии создан Региональный учебно-методический центр последипломной подготовки врачей центров госсанэпиднадзора. Центр возглавляет доцент кафедры гигиены Г.Л. Ким. Работа по усовершенствованию подготовки врачей проводится сотрудниками кафедр факультета, врачами центров санэпиднадзора и специалистами немедицинского профиля. За пять лет существования Регионального центра подготовлено более 400 гигиенистов и эпидемиологов, врачей-лаборантов из областей Уральского региона,

республик Башкортостан и Удмуртия. В 1998-1999г.г. были проведены выездные циклы усовершенствования для главных врачей и их заместителей Челябинской и Тюменской областей. В последние три года проводятся циклы усовершенствования с вручением сертификатов специалиста. В настоящее время получили сертификаты около 80% врачей-гигиенистов и более 90% руководителей ЦСЭН Свердловской области.

В 1996г. ректором академии и главным государственным санитарным врачом Свердловской области было утверждено Положение о базовом центре санэпиднадзора, в который вошли Екатеринбургский городской межрайонный центр госсанэпиднадзора, Чкаловский и Орджоникидзевский районные ЦСЭН, В.Пышминский, Н.Тагильский и Первоуральский городские центры санэпиднадзора.

Улучшается материально-техническая база – в 1995г. кафедра переехала в отремонтированное помещение общежития, где с помощью Областного ЦСЭН на базе персональных ЭВМ (IBM) создан компьютерный класс, оснащенный программными средствами. На кафедре есть множительная техника, оргтехника, видеопроектор и др.

На кафедре работают 10 преподавателей. Заведует кафедрой д.м.н., профессор Георгий Яковлевич Липатов. В 1992г. после защиты докторской диссертации на тему «Гигиена труда и профилактика профессионального рака в пирометаллургии меди и никеля» он избирается деканом медико-профилактического факультета, заведующим кафедрой. Под его руководством защищены пять кандидатских диссертаций, шесть готовятся к защите. Он автор более 100 научных работ в отечественной и зарубежной печати и трех монографий. Г.Я. Липатов – член-корреспондент Российской Экологической академии, член комитета по канцерогенным веществам при Минздраве России, заместитель председателя диссертационного Совета по гигиене, заместитель главного редактора журнала «Вестник УГМА», главный редактор «Гигиенического вестника Урала».

Последней из сформированных кафедр санитарно-гигиенического профиля была кафедра эпидемиологии, которая и основана позже всех – в 1949г. Именно к этому году

закончилось формирование факультета. Первым заведующим кафедрой был доцент Е.Н. Сластенов (1949-1954гг.). Далее ее возглавляли д.м.н. И.П. Сакулин (1954-1971гг.), доцент В.А. Аренский (1971-1984гг.), д.м.н. А.А. Горланов (1985-1987гг.), доцент И.А. Головин (1987-1994гг.). В настоящее время во главе кафедры находится профессор А.В. Слободенюк.

И.П. Сакулин (1902-1971гг.), – выпускник медицинского факультета Пермского университета. В Свердловском медицинском институте он работал с 1939г. В годы Великой Отечественной войны был начальником санэпидотдела в действующей армии. И.П. Сакулин – автор более 40 научных работ по проблеме эпидемиологии болезни Боткина.

Другим научным направлением кафедры было изучение особенностей эпидемиологии туберкулеза. Его разрабатывал выпускник Ленинградского санитарно-гигиенического института В.А. Аренский. Результаты его исследований изложены в более чем 50 научных трудах и двух монографиях. Эпидемиологией туберкулеза занимался и доцент И.А. Головин. Он автор более 60 работ и трех методических документов, утвержденных МЗ СССР.

В настоящее время кафедрой заведует профессор А.В. Слободенюк (с 1994г.), пришедший в академию из института вирусных инфекций. Он автор более 85 научных работ. Под его руководством подготовлено четыре кандидата наук. На кафедре работают профессор А.А. Голубкова, доцент В.И. Ковалева и два ассистента – кандидаты наук. Под руководством А.А. Голубковой выполняются три кандидатские диссертации.

Направление научной тематики – эпидемиология гриппа и вирусных гепатитов. По этим темам выполняются две кандидатские диссертации (аспирантом и младшим научным сотрудником института вирусных инфекций). Ординатор кафедры (г. В.Пышма) выполняет работу по профилактике гриппа и ОРЗ у детей. Научные исследования проводятся в комплексе с кафедрами детских болезней, детских инфекций, внутренних болезней, НИИ вирусных инфекций. Совместно с кафедрой внутренних болезней разрабатывается и изучается тактика применения эраконда как фитопрепарата

для профилактики гриппа и ОРЗ и лечения хронических гепатитов.

Сотрудники кафедры принимали участие в организации и проведении Всероссийских совещаний по вопросам вакцинопрофилактики дифтерии, разработки целевых комплексных программ по дезинфекции и социально значимым заболеваниям в 1998-2000гг. Издано Информационное письмо для ЦСЭН по заболеваемости дифтерией в городе и области.

Ежегодно на кафедре обучаются 5-7 интернов, а в последние два года – клинические ординаторы. Для проведения занятий со студентами 6-го курса медико-профилактического факультета привлекаются специалисты ОблЦГСЭН, районных центров и городской дезинфекционной станции.

Старейшими на факультете, основанными еще в 1931 и 1932г.г., являются кафедры микробиологии и социальной медицины и организации здравоохранения. На них обучаются студенты всех факультетов. В соответствии с этим для каждого факультета разрабатываются профильные программы, учебные задания и методические пособия. Кафедры прошли большой путь становления и развития.

Первым руководителем кафедры микробиологии была доцент Е.М. Ермилова (1931-1933г.г.), выпускница Ленинградского психоневрологического института. Она автор 11 печатных работ по бактериологии и характеристике групп крови.

В течение ряда лет, начиная с 1934г., с перерывами кафедрой руководит Н.В. Крупин. Он автор 44 работ по проблемам вакцинации против оспы, бактериофагии, действия на микроорганизмы грамицидина и антибиотиков, руководитель одной кандидатской диссертации. В 1935-1937гг. кафедру возглавляет профессор В.А. Кутейников, а с 1942г. по 1953г. в течение 11 лет – Л.Г. Перетц (одновременно заведовал экспериментальным отделом Свердловского института микробиологии и эпидемиологии). Научные исследования Л.Г. Перетца были посвящены раневым инфекциям. Он автор 120 научных работ, монографии, подготовил 7 кандидатов наук.

С 1961г. по 1979г. кафедрой руководила доцент Е.Н. Рысакова, выпускница

Свердловского медицинского института. Она автор 35 научных работ по вопросам онкологической и патологической роли условно патогенных бактерий. Под ее руководством выполнены две кандидатские диссертации. Е.Н. Рысакова занималась большой общественной работой – на протяжении 8 лет была заместителем декана санитарно-гигиенического факультета.

С 1979г. кафедру возглавляла профессор З.Н. Кондрашова, выпускница Хабаровского медицинского института. Она работала в Свердловском институте вирусных инфекций, где выполнила докторскую диссертацию. Научные исследования З.Н. Кондрашовой посвящены вопросам экологии вируса клещевого энцефалита, полиомиелита, проблеме иммунологического надзора за рядом инфекций вирусной и бактериальной этиологии. Она автор более 100 научных работ, при ее научном руководстве подготовлено 18 кандидатов наук. В настоящее время на кафедре работают 8 преподавателей, из них 3 доцента, 3 кандидата наук.

С 1993г. под руководством доцента А.Г. Сергеева создана лаборатория молекулярной диагностики, а в настоящее время доктор медицинских наук А.Г. Сергеев является заведующим кафедрой микробиологии.

Спустя год после открытия медицинского института была основана кафедра социальной гигиены и организации здравоохранения. На протяжении ряда лет менялось ее название, и с 2000г. она называется кафедрой общественного здоровья и здравоохранения. Основателем ее является профессор В.И. Величкин, который был во главе ее 20 лет (1932-1952гг.). Владимир Иванович Величкин – выпускник медицинского факультета Московского университета. С 1927г. в г. Свердловске возглавлял организационно-плановый отдел Уральского облздравотдела. С 1931г. он начинает работать в Уральском медицинском институте. В 1947г. защищает докторскую диссертацию, посвященную здоровью населения г. Свердловска. Он автор более 110 работ по проблемам здоровья и организации медицинской помощи населению Уральского региона. Благодаря ему эта проблема стала приоритетной на протяжении всех лет существования кафедры, разработке которой посвящены многие

исследования сотрудников кафедры. В 1941-1946гг. В.И. Величкин был ректором медицинского института. Именно при нем открывается санитарно-гигиенический факультет. С его именем также связано создание Уральского медицинского журнала.

С 1959 по 1962гг. кафедрой заведовала доцент Н.М. Мамзина, а с 1963 по 1978гг. – доцент И.Г. Виноградов, который одновременно являлся деканом санитарно-гигиенического факультета. Он на практике реализовал принцип формирования здорового образа жизни, много энергии отдал развитию физкультуры и спорта на факультете. Им опубликовано около 20 научных работ.

С 1975 по 1976гг. кафедрой руководил профессор И.П. Мокеров, который в течение ряда лет был ректором Ижевского медицинского института. Его докторская диссертация посвящена изучению здоровья детей г. Свердловска и организации медицинской помощи. В качестве научной тематики на кафедре он предложил изучение демографической ситуации в городе, в частности, репродуктивного поведения населения разных возрастных групп.

С 1977 по 1984гг. кафедрой заведовал доцент В.П. Березин. За это время в помещении кафедры создается музей истории трудовой и боевой славы медицинского института. Особенно большой вклад в создание музея, в сбор и систематизацию экспонатов внесла доцент кафедры З.М. Мельникова. Она же стала его первым директором. С 1978г. на кафедре создается факультет усовершенствования для врачей-организаторов здравоохранения и их сертификации. Весь коллектив кафедры активно принимал участие в этой работе. В.П. Березин – автор более 40 научных работ.

С 1984г. кафедрой заведует профессор А.П. Боярский – выпускник Свердловского медицинского института. Его докторская диссертация посвящена проблеме физического развития школьников Свердловской области и их свободному времени, как формирующему фактору здоровья. А.П. Боярский – автор более 140 научных работ в области гигиены труда, охраны здоровья детей и подростков, социальной медицины и организации здравоохранения. Под его руководством выполнено и защищено 12 кандидат-

ских диссертаций. С 1971 по 1980гг. он был проректором по учебной работе института. По его инициативе и с его участием была дополнена научная тематика кафедры вопросами изучения организации работы лечебно-профилактических учреждений в системе обязательного медицинского страхования, их лицензирования и аккредитации, а также проблемой организации деятельности врачей общей практики в Свердловской области.

В 1998г. заведующим кафедрой становится выпускник Свердловского медицинского института, директор Департамента здравоохранения Свердловской области, доцент Р.А. Хальфин. При нем кафедра значительно улучшила свое материально-техническое оснащение – в 1997г. она переехала в прекрасно отремонтированное помещение в главном корпусе, а затем была оснащена современными компьютерами, новой мебелью, множительной техникой и пр. Был создан компьютерный класс, где проводится обучение студентов медицинской информатике. Уже несколько лет на кафедре проводят занятия специалисты из Великобритании по программе «Know how» по тематике «Менеджмент в здравоохранении». В 1999-2000 учебном году на кафедре работал преподаватель из Великобритании Р. Уолдром, который читал лекции и вел практические занятия со студентами старших курсов и врачами на факультете усовершенствования.

В 1999г. Р.А. Хальфин защитил докторскую диссертацию на тему «Научное обоснование региональной модели стратегического управления здравоохранением субъекта Российской Федерации». В настоящее время Р.А. Хальфин является руководителем одного из подразделений Министерства здравоохранения РФ и заведующим кафедрой на общественных началах.

На кафедре активно ведется научная работа: выполняются две кандидатских и две докторских диссертации.

В период создания кафедры и в первые годы ее работы преподавателями были в основном совместители – работники Свердловского облздравотдела и санитарно-гигиенического института (В.С. Серебряников, Н.И. Коган, Ф.Г. Захаров, С.Н. Бриль и др.). Многие годы на кафедре работали

Ф.Ф. Гудошников, В.П. Кузякин, Г.А. Пушкин, З.М. Мельникова, В.Г. Андропова, Н.К. Курсаков, Г.М. Локотанова, Л.Н. Кручинина, Э.Г. Курова и др. В настоящее время на кафедре семь преподавателей: доценты Н.М. Скоромец, Н.В. Ножкина, старшие преподаватели Н.П. Яхимович, Т.П. Михайловская, В.А. Подгаева, кандидат медицинских наук В.В. Беляков. Сотрудниками кафедры опубликовано более 700 научных работ, издано три сборника научных работ, десятки методических рекомендаций и научных пособий. На кафедре активно ведется подготовка ординаторов и аспирантов, успешно работает факультет усовершенствования врачей центров госсанэпиднадзора, заместителей главных врачей по клинико-экспертной работе, статистиков ЦГСЭН и ЛПУ. Коллектив кафедры постоянно поддерживает творческие связи с органами и учреждениями практического здравоохранения, активно участвуя в работе коллегиальных органов управления здравоохранением, в подготовке проектов областных законов, нормативно-правовых и инструктивно-методических документов по вопросам здравоохранения. В 1999г. в структуре института (академии) появилось новое подразделение – отделение по подготовке медицинских сестер с высшим образованием. Отделение вошло в состав медико-профилактического факультета. Курирует его старший преподаватель кафедры общественного здоровья и здравоохранения Т.Н. Михайловская. Обучение проходят специалисты со средним медсестринским образованием. В 1999г. на отделение поступили 35 человек, в 2000г. – 28.

На протяжении более 40 лет на факультете существует студенческое научное общество (СНО). На каждой кафедре работает студенческий кружок, где выполняются научные работы под руководством преподавателей. Многие кружковцы после окончания института продолжали научную работу, стали кандидатами и докторами меди-

цинских наук, а иногда возвращались в родной институт уже в качестве преподавателей и заведующих кафедрами. Среди них профессора и доценты, старшие научные сотрудники научно-исследовательских институтов. Другие кружковцы стали грамотными специалистами и организаторами в практическом здравоохранении.

В настоящее время в состав факультета входят кафедры гигиены и постдипломной подготовки врачей, гигиены и экологии, эпидемиологии, общественного здоровья и здравоохранения, инфекционных болезней, философии, иностранных языков, физической культуры. На факультете работают 15 докторов наук и более 60 доцентов, старших преподавателей и кандидатов наук.

Факультет по праву гордится своими выпускниками, внесшими большой вклад в общественную гигиеническую науку. Это – академик АМН РФ Б.Т. Величковский, профессор Ф.М. Коган, С.Г. Домнин, И.П. Мокеров, М.С. Садилова, А.В. Слободенюк, А.П. Боярский, М.Ф. Лемясев, Ю.Н. Еремин, доктора медицинских наук Е.И. Лихачева, Э.Г. Плотко, В.И. Ощепков, А.Б. Блохин, С.В. Щербаков, Л.И. Привалова и др. Гордость и уважение вызывают высококвалифицированные специалисты и организаторы в практическом здравоохранении – главные государственные санитарные врачи Свердловской области А.Н. Ощепкова, а также Б.И. Никонов, в период руководства которого сотрудничество между факультетом и санэпидслужбой области достигло наивысшего пика развития.

Таким образом, почти семидесятилетний путь медико-профилактического факультета ознаменован большими достижениями в педагогике и науке. За эти годы накоплен такой огромный потенциал, который даже в сложных экономических условиях последних лет не потерял своего значения и даже приумножился.