

Г.Я. Липатов, В.И. Адриановский, Н.И. Калинина, А.А. Самылкин, С.В. Решетова

РОЛЬ КАФЕДРЫ ГИГИЕНЫ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БОЛЕЗНЕЙ В ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ ДЛЯ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ

*ГБОУ ВПО Уральский государственный медицинский университет Минздрава России,
кафедра гигиены и профессиональных болезней*

Уральская государственная медицинская академия является одним из крупнейших медицинских ВУЗов региона, медико-профилактический факультет которого создан в переломный, суровый 1943 год. С этого же времени начинается история гигиенических кафедр, в том числе кафедры гигиены труда, первым заведующим которой был один из ведущих гигиенистов России профессор Соломон Вениаминович Миллер.

В 1944 г. заведующим кафедрой назначается доцент Владимир Александрович Литкенс, начавший свою деятельность в 1921 г. промышленным врачом больничной кассы Трехгорной Мануфактуры. С его именем связана работа по гигиенической оценке медеплавильного производства, что определило научное направление кафедры на многие десятилетия. За время своего творческого пути на кафедре он подготовил двух кандидатов наук, в т.ч. Веру Андреевну Гаврилову, которая в 1958 г. заменила В.А. Литкенса на заведовании кафедрой, защитив кандидатскую диссертацию на тему «Основные вопросы гигиены труда в производстве глинозема мокрым щелочным способом».

С 1971 по 1981 гг. кафедрой заведовала доцент Алевтина Афанасьевна Маратканова, много уделявшая внимание методической работе, воспитанию студентов.

В различные периоды на кафедре работали Величкина Р.Ф., Анисимова В.А., Власов А.Г., Парунов В.И., Гусельникова Н.А., Кудряшова В.И., Ощепков В.И., Домнин С.Г., Троицкая Н.А., Подгайко Г.А., Липатов Г.Я., Сакнынь А.В., Шарипова Н.П. Многие из них стали руководителями кафедр, научно-исследовательских институтов.

Одним из важных этапов развития кафедры гигиены труда явилось образование в 1960 г. курса профессиональной патологии. С 1963 г. курсом заведовала Наталья Пахомовна Стерхова – доктор медицинских наук, профессор, руководитель 6 кандидатских диссертаций, автор более 110 научных работ и двух монографий по проблеме хронических профессиональных интоксикаций. В настоящее время

курс профессиональной патологии присоединен к кафедре гигиены и профессиональных болезней. Заведует курсом профессор Ольга Ивановна Гоголева, грамотный преподаватель, имеющий богатый опыт практического врача и научного сотрудника.

Кафедра коммунальной гигиены, также как и гигиены труда, была организована в 1943 г. Ее организатором и первым заведующим был талантливый педагог и общественный деятель профессор Валентин Сергеевич Серебренников, который руководил кафедрой на протяжении 16 лет, автор более 60 научных работ по вопросам коммунальной и социальной гигиены и организации санитарного дела.

С 1960 по 1971 гг. кафедрой заведовал доцент Игорь Александрович Трутнев, опытный методист, активный популяризатор медицинских и гигиенических знаний, автор более 50 научных работ.

С 1972 по 1975 гг. во главе кафедры находилась профессор Елена Владимировна Готлиб, прошедшая все ступени роста от аспиранта кафедры общей гигиены до заведующей кафедрой коммунальной гигиены, автор более 40 научных работ, посвященных гигиене труда на промышленных предприятиях алюминиевой отрасли цветной металлургии.

С 1975 г. кафедру коммунальной гигиены возглавлял профессор Владимир Григорьевич Константинов. Выпускник Свердловского медицинского института, автор более 150 научных работ, разработчик множества гигиенических нормативов для предприятий цветной металлургии.

В разные периоды на кафедре работали ассистенты Славнин В.С., Тимофеева Л.В., Садилова М.С., Амирханова Р.Г., Шмаков А.А., Кадачигова, Филипповская К.М., Дьячкова В.И., Таркова В.В., Чусакова И.Ш., Розенштейн И.С., Караваева Ю.Н., Елецкая М.П.

Основное направление кафедры – изучение загрязнения внешней среды канцерогенами и санитарно-гигиеническая оценка зон массового отдыха трудящихся крупных промышленных центров.

В 1943 г. была основана еще одна профильная гигиеническая кафедра – гигиены питания. Первым заведующим был Лев Карлович Пашкевич, тогда еще директор Областного санитарно-гигиенического НИИ. Он же и определил научное направление кафедры во время войны и послевоенном периоде – профилактика пищевых отравлений и авитаминозных состояний. В 1944 г. им выполнена диссертация на тему: «Опыт изучения санитарно-гигиенического режима молочных кухонь г.Свердловска и качество изготовленных в них смесей в эпоху Отечественной войны».

С 1953 по 1958 гг. кафедрой руководил профессор Абрам Ильич Штенберг, выпускник 2-го Московского медицинского института. При нем укрепилась материальная база кафедры, появился постоянный штат преподавателей – Плотникова Ю.Н., Мухорина К.В., Еремин Ю.Н. Научное направление кафедры – питание и эндемический зоб. Коллективом кафедры под руководством профессора А.И. Штенберга подготовлено и издано «Руководство к практическим занятиям по гигиене питания», подготовлено 3 кандидата наук.

В 1965 г. кафедру возглавил профессор Юрий Николаевич Еремин, при котором продолжилось изучение влияния белка различного качественного состава и жиров на состояние щитовидной железы в норме и патологии. Эти исследования выполняли Окорочкова Ю.Н., Тачарина М.Г., Трубицын А.А., Иштутинов В.И., Калинина Н.И.

В 1995 г. решением Ученого Совета Уральской государственной медицинской академии и приказом ректора кафедра коммунальной гигиены с курсом гигиены труда и кафедра гигиены питания были преобразованы в кафедру гигиены и постдипломной подготовки врачей. Заведующим кафедрой становится профессор Г.Я. Липатов, под руководством которого защищено 18 кандидатских и одна докторская диссертация, автор более 300 научных работ, опубликованных в отечественной и зарубежной печати, и 4-х монографий.

Перед заведующим кафедрой и ее сотрудниками стояла сложная задача – в рамках слабеющего факультета не только сохранить гигиенические направления, но и поднять их значимость и престижность. Кафедра в первую очередь взяла на себя организацию последипломной подготовки врачей медико-профилактического и лечебного профиля по специальности «Профпа-

тология» в интернатуре и аспирантуре, а также усовершенствование врачей.

Совместно с Екатеринбургским медицинским научным центром профилактики и охраны здоровья рабочих промпредприятий и санитарной службой Свердловской области кафедра участвует в реализации Российских отраслевых научно-исследовательских программ, областных программах по медицине труда, в плане выполнения которых предусматриваются традиционные для кафедры онкоэпидемиологические исследования, направленные на раннюю диагностику онкологических заболеваний, обусловленных факторами производственной среды на предприятиях, а также изучение методических подходов по снижению риска заболеваний и совершенствование методологии санитарно-гигиенической паспортизации канцерогеноопасных предприятий и организаций.

Последипломная подготовка на кафедре гигиены и профессиональных болезней осуществляется по специальностям «Гигиена труда», «Коммунальная гигиена», «Гигиена питания», «Санитарно-гигиенические исследования» и «Профпатология».

За более чем 15-ти летний период на кафедре прошли обучение около 1,5 тыс. специалистов санитарной службы уральского региона. При этом, особенно за последнюю пятилетку, наблюдается резкое увеличение объемов последипломной подготовки врачей.

Произошедшие в последние годы в России радикальные социально-экономические и политические перемены потребовали принципиально новых подходов к решению вопросов санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

На основании Указа Президента Российской Федерации функции контроля и надзора за исполнением обязательных требований законодательства РФ в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия и защиты права потребителей возложены на Федеральную службу по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор) и его территориальные отделы в субъектах РФ [1]. Все это потребовало существенной корректировки образовательных программ и учебных планов тематического усовершенствования специалистов Роспотребнадзора. В частности, большое внимание уделяется вопросам правового обеспечения деятельности санэпидслужбы, социально-гигиеническому мониторин-

гу, оценке и управлению рисками для здоровья населения и рабочих.

Сегодня значительное число сотрудников Роспотребнадзора повышают свою квалификацию по разделу защиты прав потребителей на центральной базе (г.Москва) или в Уральской академии государственной службы, не в полной мере учитывающей специфику работы санэпидслужбы. Очевидно, что этот раздел последипломного образования должен выполняться на базе медицинского ВУЗа, тем более что защита прав потребителей уже представлена значительным количеством учебных часов во ФГОС ВПО третьего поколения [2].

Одним из инновационных методов преподавания с целью привлечения большей аудитории специалистов Роспотребнадзора, особенно из отдаленных районов Уральского региона, в последние годы все более широкое применение находят современные информационные технологии, в частности интерактивная, а также телекоммуникационная форма обучения. Последняя открывает новые возможности использования ее в образовательном процессе без отрыва от производства, т.к. обучение проводится в удобное для врачей время, а материальные затраты (оплата проезда, проживания, и др.) значительно снижены. Проведенные в течение последних трех лет телемосты способствовали формированию познавательной активности, вхождению в систему непрерывного образования.

Таким образом, с целью дальнейшей реализации последипломного образования и повышения качества образовательных услуг необходимы следующие мероприятия:

- регулярная корректировка действующих образовательных программ и учебных планов с учетом изменений санитарного законодательства;
- тесное взаимодействие профессорско-преподавательского состава кафедры со специалистами Роспотребнадзора;
- интеграция преподавания гигиены и профпатологии со смежными дисциплинами;
- повышение квалификации профессорско-преподавательского состава, как по специальности, так и педагогике и психологии;
- внедрение инновационных образовательных технологий;
- расширение направлений образовательных услуг за счет дисциплин «Защита прав потребителей», «Оценка и управление рисками» и др.

Литература

1. Указ Президента Российской Федерации от 9 марта 2004 г. № 314 «О системе и структуре федеральных органов исполнительной власти». Российская газета. Федеральный выпуск. 2004; 3425 от 11 марта 2044 г.

2. Приказ Министерства образования и науки РФ от 12 августа 2010 г. № 847 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению подготовки (специальности) 060105 Медико-профилактическое дело (квалификация (степень) «специалист»)). 2010; 51 с.