

в 100 печатных листов, а в 2017 г. в соавторстве с профессорами И.П. Коренковым и Б.Я. Наркевичем вышел в свет учебник «Радиационная гигиена», который, по заключению специалистов, должен стать настольной книгой не только для медиков, но и всех учёных и практиков в области радиационной защиты и безопасности.

Когда в США было создано нейтронное оружие, направленное против СССР, Л.А. Ильин в соавторстве с политологом Т.Ф. Дмитричевым опубликовал в 1985 г. книгу под названием «Против нейтронной смерти», в которой подробно рассмотрел поражающее действие нейтронного оружия и доказал его изуверское последствие не только для людей, но и для биосферы.

За научные исследования и практические разработки в области защиты персонала, населения, а также личного состава вооружённых сил от воздействия радиации академик Ильин удостоен Ленинской премии, Государственных премий СССР и Российской Федерации и дважды премии Правительства Российской Федерации.

В 1988 г. за заслуги в области науки о действии радиации на организм человека и радиационной защиты Л.А. Ильин был удостоен звания Героя Социалистического Труда с вручением ему ордена Ленина и ордена Золотой Звезды.

В 1998, 2003, 2014 гг. Л.А. Ильину объявлены благодарности Президентом РФ за большой вклад в развитие отечественной науки в области радиационной защиты и за заслуги в развитии здравоохранения, медицинской науки и многолетнюю добросовестную работу. Л.А. Ильин имеет ведомственные награды Министра здравоохранения, нагрудные знаки Росатома «И.В. Курчатов» I степени и «Е.П. Славский».

Будучи членом интеллектуально-делового клуба Н.И. Рыжкова, академик Ильин награждён орденами Петра Великого I степени и Дмитрия Донского. В 2013 г. стал лауреатом Международной премии Андрея Первозванного «Вера и Верность» за выдающийся вклад в развитие отечественной науки, спасение человеческих жизней, многолетний труд в дело укрепления мира.

В настоящее время академик Л.А. Ильин – почётный президент ФГБУ «Государственный научный центр РФ – Федеральный

медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна» ФМБА России (объединённого ГНЦ РФ Института биофизики ФМБА России и клинической больницы № 6 ФМБА России).

Основные научные интересы Л.А. Ильина посвящены вопросам токсикологии радиоактивных продуктов деления урана и плутония и разработкам медицинских средств защиты от их воздействия на организм; созданию лекарственных препаратов и медико-биологических систем защиты от гамма- и гамма-нейтронного излучения. Разработанные лекарственные препараты и системы защиты широко внедрены в атомной промышленности, атомном подводном флоте и в ракетных войсках стратегического назначения. Многие из этих разработок проверены в реальных условиях Семипалатинского полигона, где Л.А. Ильин был научным руководителем соответствующих радиобиологических опытов.

В последние годы Леонид Андреевич много внимания уделяет задачам обеспечения безопасности населения и профессионалов в связи с увеличением атомных энергомоощностей в стране, созданием плавучих АЭС и проблемам радиологического терроризма.

Как участник работ на двух атомных полигонах СССР он является ветераном подразделений особого риска.

Академик Л.А. Ильин – признанный мировой авторитет в области радиобиологии и радиационной медицины. Характерной чертой Л.А. Ильина как учёного является его бескомпромиссность в вопросах отстаивания ценностей истинной науки от невежества и сиюминутной конъюнктуры. Проницательность, смелость и принципиальность в принятии решений в сложных экстремальных условиях, умение отстаивать свою научную и гражданскую позицию снискали Л.А. Ильину высокий авторитет в международных научных кругах и глубокое уважение его соратников и коллег.

Леонид Андреевич, примите наши поздравления по случаю Вашего юбилея и сердечные пожелания крепкого здоровья и активной творческой деятельности.

Руководство и коллектив ГНЦ РФ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, Редколлегия журнала «Гигиена и санитария»

К 90-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ГЕННАДИЯ ИВАНОВИЧА РУМЯНЦЕВА ПАМЯТИ УЧИТЕЛЯ



31 марта 2018 года исполнилось бы 90 лет со дня рождения Геннадия Ивановича Румянцова, заслуженного деятеля науки РФ, академика РАМН, доктора медицинских наук, профессора.

Геннадий Иванович Румянцев родился в 1928 году в деревне Покровское-Жуково Клинского района Московской области.

Тяжёлые условия жизни военных и послевоенных лет не отразились на горячем стремлении молодого человека учиться и получить профессию врача. В 1946 году Геннадий Иванович поступил на санитарно-гигиенический факультет Первого Москов-

ского медицинского института им. И.М. Сеченова и, не сомневаясь, выбрал единственно правильный для себя путь в жизни – профилактическую медицину.

После окончания института была учёба в аспирантуре. Кандидатская диссертация, посвящённая проблеме гигиены труда в производстве соединений бария, была выполнена под руководством известного учёного-гигиениста профессора З.И. Израэльсона.

Последующие 10 лет научной деятельности Г.И. Румянцова проходили в стенах Московского научно-исследовательского института гигиены им. Ф.Ф. Эрисмана, где под руководством наставников – великих классиков гигиенической науки Зигфрида Исидоровича Израэльсона, Елены Цезаревны Андреевой-Галаниной, Августа Андреевича Летавета – происходило его дальнейшее становление как учёного и педагога.

Научные исследования той поры, завершившиеся блестящей защитой в 1966 году докторской диссертации, были посвящены важнейшей для того времени проблеме – действию общей вибрации на организм работающих в производстве сборного железобетона. Геннадий Иванович впервые в стране выполнил комплексные исследования по оценке действия на организм общей вибрации, изучил патогенез и клинику церебральной формы вибрационной болезни, обосновал допустимые уровни общей вибрации.

Новый этап на трудовом пути Геннадия Ивановича начинается с 1966 года, когда он избирается на должность заведующего кафедрой общей гигиены Первого Московского медицинского института им. И.М. Сеченова. Этот этап стал важной вехой в истории кафедры и научно-педагогической деятельности всего коллектива.

Под руководством Г.И. Румянцева выполнен ряд крупных научных исследований по проблемам «Научные основы гигиены труда и профпатологии» и «Научные основы гигиены окружающей среды». По материалам исследований разработано более 50 гигиенических нормативов для воздуха рабочей зоны, воды водоёмов и атмосферного воздуха населённых мест; принято более 30 законодательных документов: санитарных правил, методических указаний и рекомендаций по охране окружающей и производственной среды и здоровья населения.

В области производства и применения полимерных материалов и изделий из них в различных отраслях народного хозяйства (производство и применение искусственных кож, ковров и ковровых изделий, органического стекла и др.) на основе математического моделирования были изучены и установлены закономерности поведения системы «Искусственные материалы – окружающая среда». Разработаны гигиенические сертификаты качества на несколько десятков изделий из полимерных материалов бытового и промышленного назначения (искусственные кожи и плёночные материалы, полимерные ковровые изделия, органическое стекло и др.); регламентированы условия труда на крупнейших предприятиях химической и текстильной промышленности, производства химических удобрений, синтетических моющих средств, красителей, полимерных материалов, ковров и ковровых изделий и др.

На кафедре общей гигиены под руководством Г.И. Румянцева впервые были начаты научные исследования по разработке расчётных и экспресс-экспериментальных методов ускоренного изучения и гигиенического нормирования новых химических веществ, результаты которых явились основой для разработки целого ряда методических рекомендаций и указаний по ускоренному гигиеническому нормированию вредных промышленных веществ, лекарственных средств и полупродуктов их синтеза, по гигиенической оценке новых полимерных материалов, по изучению особенностей комбинированного и сочетанного действия факторов химической и физической природы.

Геннадий Иванович Румянцев возглавил важное научное направление по разработке теоретических и методических основ прогнозирования токсичности и опасности химических веществ. Результатами гигиенических исследований в области внедрения современных компьютерных технологий, проводимых совместно с Научно-исследовательским институтом гигиены окружающей среды и экологии человека им. А.Н. Сысина, явилось создание крупных компьютерных токсикологических банков данных и автоматизированных прогнозирующих систем, ориентированных на оценку токсичности и опасности загрязнений окружающей среды, характеристику риска их воздействия на организм человека.

В последние годы приоритетными были комплексные исследования по установлению причинно-следственных связей между воздействием различных факторов окружающей среды и состоянием здоровья разных групп населения, проживающих в крупных промышленных городах, обоснование методических подходов к социально-гигиеническому мониторингу в условиях различных регионов страны.

Представители гигиенической научной школы, основателем которой является Геннадий Иванович Румянцев, и в настоящее время работают во многих крупных научных и учебных заведениях России. Под его руководством выполнено более 50 диссертационных работ, в том числе 26 докторских диссертаций.

В 1969 году Г.И. Румянцеву было присвоено учёное звание профессора по специальности «Общая гигиена». В 1984 году он избран членом-корреспондентом АМН СССР, а в 1991 году – действительным членом РАМН.

Много сил и энергии Геннадий Иванович отдавал учебно-методической работе и повышению квалификации преподавателей.

Кафедра общей гигиены, более 40 лет возглавляемая Г.И. Румянцевым, является авторитетным учебно-методическим центром страны, активно разрабатывающим новые направления в

обучении студентов медицинских вузов. При непосредственном участии Геннадия Ивановича создавались новые учебные планы и программы обучения общей и радиационной гигиене на медико-профилактическом, лечебном и фармацевтическом факультетах, разработана модель и квалификационная характеристика специалиста.

Геннадия Ивановича всегда отличали такие важные человеческие качества, как отзывчивость, доброжелательность, целеустремленность, постоянное самосовершенствование. Ему удалось создать под своим руководством сплочённый коллектив единомышленников в стенах кафедры, факультета и института в целом. В их числе Анатолий Федорович Аксюк, Алексей Михайлович Большаков, Владимир Фёдорович Кириллов, Сергей Михайлович Новиков, Николай Иванович Прохоров, Елена Павловна Вишневская, Тамара Алексеевна Козлова, Надежда Николаевна Беляева, Георгий Кириллович Семеновых, Инга Карловна Атякина, Тамара Александровна Быстрова, Зоя Федоровна Ильюкевич и многие другие сотрудники.

Большое внимание на протяжении всей своей жизни Геннадий Иванович Румянцев уделял работе со студентами. Будучи в течение 20 лет деканом санитарно-гигиенического факультета, он завоевал заслуженное доверие, уважение и любовь студентов своим справедливым и внимательным отношением ко всем их нуждам. До сих пор многие выпускники Первого Московского медицинского института с благодарностью вспоминают доброжелательное отношение декана при решении любых проблем, касающихся студенческой жизни.

Геннадий Иванович Румянцев – учёный с широкой мировой известностью. Им опубликовано более 350 научных работ, включая 20 монографий, учебников, руководств, учебных пособий. Геннадий Иванович был избран действительным членом Международной академии наук, Международной академии наук Евразии, академии Медико-технических наук, заслуженным профессором и председателем Совета старейшин Московской медицинской академии им. И.М. Сеченова, председателем специализированного диссертационного Ученого совета медико-профилактического факультета. Многие годы он являлся членом Президиума Всероссийского научного общества гигиенистов и санитарных врачей, заведующим редакционным отделом Большой медицинской энциклопедии, председателем Центральной проблемной учебно-методической комиссии по гигиене Минздрава России, главным редактором журнала «Гигиена и санитария». За большой вклад в развитие гигиенической науки и медицинской экологии ему присуждена премия им. В.А. Рязанова (1996 г.).

Геннадий Иванович Румянцев проводил большую научно-организационную работу в отделении профилактической медицины Российской академии медицинских наук, исполняя обязанности заместителя академика-секретаря этого отделения. Многие годы он являлся председателем Экспертного Совета ВАК России.

Заслуги Геннадия Ивановича Румянцева в развитии науки, подготовки кадров и научно-общественной деятельности высоко оценены Государством. Он награждён шестью Правительственными наградами, в том числе орденом «Трудового Красного Знамени», медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени и другими медалями. Его деятельность отмечена Благодарностью Президента Российской Федерации.

В день 90-летия со дня рождения Геннадия Ивановича Румянцева его коллеги и ученики с чувством глубокой благодарности и признательности сердечно вспоминают своего Учителя.

*Министерство здравоохранения Российской Федерации,
Российская Академия наук,
Редколлегия журнала «Гигиена и санитария»,
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава РФ
(Сеченовский Университет),
кафедра общей гигиены ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава РФ (Сеченовский Университет)*