

ПАМЯТИ ИВАНА ПАВЛОВИЧА СТАМАТА (1950–2017)



4 марта 2017 г. ушел из жизни ведущий специалист в области природного облучения, заведующий лабораторией дозиметрии природных источников Научно-исследовательского института радиационной гигиены (НИИРГ) им. П.В. Рамзаева, доктор биологических наук Иван Павлович Стамат. Ушел в расцвете творческих сил, полный энергии, планов, научных идей...

И.П. Стамат родился в 1950 г. в Молдавской ССР, в 1974 г. окончил Кишиневский государственный университет им. В.И. Ленина по специальности физика (специализация – теоретическая физика).

С 1975 г. работал в НИИРГ им. П.В. Рамзаева (тогда – Ленинградский НИИ радиационной гигиены), сначала на должности старшего инженера-физика, затем старшего научного сотрудника, ведущего научного сотрудника. В 1989 г. И.П. Стамат успешно защитил кандидатскую дис-

сертацию, а в 2012 г. – докторскую диссертацию на тему «Система гигиенических требований по ограничению облучения населения Российской Федерации природными источниками излучения».

С апреля 1999 г. И.П. Стамат стал заведующим лабораторией дозиметрии природных источников. Его ум, талант, целеустремленность, преданность профессии и науке, исключительная работоспособность позволили Ивану Павловичу стать специалистом высочайшего класса в области природного облучения, равных которому на сегодняшний день – единицы.

В лаборатории дозиметрии природных источников под руководством И.П. Стамата проводились широкомасштабные исследования природной радиоактивности окружающей среды, технологических процессов по добыче, обогащению и использованию минерального сырья на предприятиях неурановых отраслей промышленности, радиационно-гигиеническое обследование жилых и общественных зданий и участков территорий, предназначенных под строительство. Работы велись не только в Санкт-Петербурге и Ленинградской области, но и во многих регионах России (Еврейская АО, Республика Калмыкия, Республика Алтай, Забайкальский край, Ханты-Мансийский АО и др.). В ходе этих исследований впервые были получены данные об уровнях природного облучения жителей различных городов и населенных пунктов страны, о структуре доз работников ряда неурановых предприятий, были проведены масштабные исследования в области обеспечения радиационной безопасности в нефтегазовой отрасли Российской Федерации и разработаны Санитарные правила по обеспечению радиационной безопасности на объектах нефтегазового комплекса России.

Под руководством И.П. Стамата в лаборатории с 2001 г. функционирует Федеральный банк данных доз облучения жителей Российской Федерации за счет естественного и техногенно измененного радиационного фона в рамках Единой государственной системы учета и контроля доз облучения населения Российской Федерации.

И.П.Стамат руководил теоретическими и экспериментальными исследованиями, которые в конечном итоге привели к формированию нового в радиационной гигиене направления работ по нормативному обеспечению ограничения облучения населения природными источниками ионизирующего излучения. Им разработаны и научно обоснованы гигиенические нормативы по содержанию природных радионуклидов в облицовочных изделиях и материалах, модернизированы нормативы для минеральных удобрений и агрохимикатов и др., впервые предложена классификация минерального сырья и материалов, а также производственных отходов, содержащих природные радионуклиды. Разработаны методические подходы и обоснованы гигиенические требования к показателям радиационной безопасности производственных зданий и

сооружений, обоснованы отдельные требования к показателям радиационной безопасности производственных зданий и производственной среды, разработана система метрологического обеспечения измерений содержания радона в воздухе.

Являясь ведущим в стране специалистом в области природного облучения населения, И.П. Стамат участвовал в разработках базовых нормативных документов СанПиН 6.1.2523 – 09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)», СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ – 99/2010)», СанПиН 2.6.1.2800-10 «Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных источников ионизирующего излучения» и целого ряда других нормативно-правовых документов в области радиационной безопасности населения. Под его руководством разработана современная система инструктивно-методического обеспечения радиационной безопасности населения при воздействии природных источников излучения (более 20 документов), которая обеспечивает практическое применение гигиенических норм и требований.

И.П. Стамат в совершенстве владел методологией радиационно-гигиенических исследований, методами дозиметрии, радиометрии и спектрометрии различных объектов контроля, неоднократно был аттестован в каче-

стве эксперта в «Системе аккредитации лабораторий государственной санитарно-эпидемиологической службы Российской Федерации». Являлся экспертом по аккредитации испытательных лабораторий Национальной системы аккредитации, был награжден почетной грамотой Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации, памятной медалью имени профессора П.В. Рамзаева за вклад в развитие радиационной гигиены.

Научное наследие И.П. Стамата составляет более 200 печатных работ, в том числе более 30 публикаций в рецензируемых изданиях, учебное пособие, четыре монографии, а также более 10 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

Иван Павлович Стамат был специалистом высокой квалификации и обладал авторитетом, общепризнанным как в России, так и за ее пределами. Посвятив более 40 лет Санкт-Петербургскому научно-исследовательскому институту радиационной гигиены, Иван Павлович преумножил его научную славу, будучи уникальным специалистом в области природного облучения.

Друзья и коллеги сохраняют в памяти об Иване Павловиче его профессионализм, высочайшую работоспособность, преданность любимому делу, честность, доброту, отзывчивость и порядочность во всех жизненных ситуациях.