

УДК 613/614.92 СУВОРОВ

ПАМЯТИ ГЕРМАНА АЛЕКСЕЕВИЧА СУВОРОВА



Гигиеническая наука и санитарная практика понесли тяжелую, невосполнимую утрату. 21 мая 2003 на 65-м году жизни скоропостижно скончался выдающийся ученый-гигиенист, заместитель директора по научной работе ГУ НИИ медицины труда РАМН, заместитель главного редактора журнала "Медицина труда и промышленная экология", доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАМН, заслуженный деятель науки РФ, лауреат премии Правительства Российской Федерации Герман Алексеевич Суворов.

Г. А. Суворов родился 22 августа 1938 г. в Ленинграде в семье военного врача. После окончания Ленинградского санитарно-гигиенического медицинского института в 1961 г. он поступил в аспирантуру на кафедру гигиены труда и под руководством проф. Е. Ц. Андреевой-Галаниной успешно защитил кандидатскую диссертацию. После учебы в аспирантуре был оставлен на кафедре гигиены труда в должности ассистента, а затем доцента. В 1974 г. после защиты диссертации ему была присуждена ученая степень доктора медицинских наук. В 1974 г. Г. А. Суворов был избран по конкурсу на должность руководителя лаборатории шума и вибрации Научно-исследовательского института гигиены труда и профзаболеваний АМН СССР, в 1977 г. он был назначен руководи-

телем отдела физических факторов, а в 1992 г. — заместителем директора института по научной работе. В 1980 г. ему присвоено ученое звание профессора по специальности "гигиена". В 1994 г. Г. А. Суворов избран членом-корреспондентом РАМН.

Основными направлениями теоретических и практических разработок Г. А. Суворова являлись вопросы гигиены труда при воздействии на работающих наиболее распространенных физических факторов окружающей и производственной среды (акустические и механические колебания, микроклимат, электромагнитные поля и излучения), методологических основ нормирования шума, вибрации, инфра- и ультразвука, а также микроклимата, электромагнитных полей и мер профилактики их неблагоприятного влияния. Особое внимание он уделял проблемам непостоянных виброакустических воздействий, разработке научных основ создания системы мер профилактики профзаболеваний, развивающихся при воздействии этих факторов.

Важное значение для гигиенической науки имеют проведенные Г. А. Суворовым углубленные исследования в области импульсных шумов, показавшие их большую значимость для организма по сравнению с постоянными. Результаты этих исследований послужили основой для разработки классификации постоянных и непостоянных акустических колебаний, базирующейся на данных о различном их биологическом действии.

Г. А. Суворовым разработаны теоретические основы и принципы дифференцированного гигиенического нормирования шумов и вибраций. Получили дальнейшее развитие вопросы методологии гигиенической регламентации факторов, обобщены и систематизированы материалы по унификации основных методов и критериев оценки неблагоприятного действия шумовибрационных факторов на функциональное состояние основных систем организма человека; уточнены границы нормы и патологии.

Г. А. Суворов обосновал принципы дозной оценки факторов, их дозоэффектные зависимости, усовершенствовал методические подходы к измерению акустических и механических колебаний. По его инициативе в стране начато изучение новых неблагоприятных факторов — инфразвука и контактного ультразвука, по которым были впервые в мире разработаны гигиенические нормативы и комплекс эффективных профилактических мероприятий.

В последние годы работы Г. А. Суворова были посвящены фундаментальным исследованиям в области теоретических основ этиогенезного анализа комплекса неблагоприятных производственных факторов, разработке концепции оценки профессионального риска ущерба здоровью работающих во вредных условиях, а также обоснованию адекватных математических моделей прогнозирования. За разработку спецодежды нового поколения для защиты от холода с учетом физиолого-гигиенических требований и с использованием современных материалов в 2001 г. коллектив авторов института, в состав которого входил Г. А. Суворов, был удостоен премии Правительства Российской Федерации.

Г. А. Суворов вел большую научно-организационную работу, являясь заместителем председателя ученого совета и докторской комиссии института, председателем проблемной комиссии Межведомственного научного совета, заместителем главного редактора журнала "Медицина труда и промышленная экология", первым заместителем председателя Бюро Федеральной комиссии по санитарно-гигиеническому нормированию при Минздраве России, членом Высшей аттестационной комиссии.

Им создана научная школа, под его руководством защищены 65 кандидатских и докторских диссертаций. Его ученики возглавляют научные лаборатории, кафедры во многих городах России и за рубежом.

Г. А. Суворовым опубликовано в отечественной и зарубежной печати более 300 научных работ, в том числе 22 монографии, 19 руководств и учебных пособий, под его редакцией и при участии опубликовано 17 сборников научных трудов. Под его руководством и при непосредственном участии разработано более 50 нормативно-методических документов. Г. А. Суворов получил 3 авторских свидетельства на изобретения.

За достигнутые успехи в научной и общественной деятельности Герман Алексеевич Суворов награжден орденом Дружбы народов, медалями "За доблестный труд", "Ветеран труда", "В память 850-летия Москвы", золотой и серебряными медалями ВДНХ, значками "Отличнику здравоохранения" и "За заслуги в стандартизации".

Герман Алексеевич Суворов ушел из жизни в расцвете творческих сил, талантливый, сильный и оптимистичный человек, полный энергии и жизненных планов. Потребуется время, чтобы осознать всю глубину и масштабы случившегося.

Светлая память о нем останется навсегда в сердцах коллег, товарищей, благодарных учеников.

Отделение профилактической медицины РАМН

Департамент госсанэпиднадзора Минздрава России

ГУ НИИ медицины труда РАМН

Редколлегия журнала "Гигиена и санитария"