



ПОЗДРАВЛЯЕМ С ЮБИЛЕЕМ!

Congratulations to Jubilee!

6 июля 2007 года исполняется 75 лет Сопрезиденту Русской секции Международной академии наук, вице-президенту Международной академии наук, академику Российской Академии Медицинских Наук, заслуженному деятелю науки Российской Федерации, профессору Судакову Константину Викторовичу!

Константин Викторович Судаков — всемирно известный ученый-физиолог, последователь учения И. М. Сеченова и И. П. Павлова, верный ученик выдающегося русского физиолога П. К. Анохина, автора известной во всем мире оригинальной теории функциональных систем.

К. В. Судаков успешно продолжает линию научных исследований своего учителя и внес существенный вклад в развитие теории функциональных систем организма. Им получены приоритетные данные о биологических и социальных мотивациях, механизмах эмоций и эмоционального стресса, сформулированы приоритетные представления о системном квантовании процессов жизнедеятельности, пейсмекерном механизме биологических мотиваций, голографическом и информационном принципе организации функциональных систем, изучены различные физиологические механизмы устойчивости животных к эмоциональному стрессу, идентифицированы олигопептиды, повышающие устойчивость организма к эмоциональному стрессу.

Константин Викторович — человек огромной работоспособности, «генератор» новых творческих идей, умеющий увлечь их решением молодых сотрудников. Автор свыше 650 научных работ, в том числе 8 персональных монографий, 3-х учебников по нормальной физиологии и 17 книг в соавторстве. Под руководством и при консультации К. В. Судакова защищено 23 докторских и 39 кандидатских диссертаций. К. В. Судаков — организатор и участник многочисленных международных конференций и симпозиумов. Его научная дея-

тельность отмечена рядом наград: лауреат премии «Остар» Российской РАМН, премии им. П. К. Анохина Президиума РАМН, премий им. М. Н. Шатерникова, им. А. А. Богомольца. За вклад в развитие социальной физиологии и медицины, а также разработку научных проблем по духовному, нравственному и физическому оздоровлению нации и укреплению дружбы народов награжден медалями и грамотами университетов Франции, Японии, Германии, Польши, Болгарии.

О широком международном признании заслуг К. В. Судакова свидетельствуют избрание его членом IBRO, Нью-йоркской академии наук, президентом Американского Павловского общества, Международного общества по электросну и электронаркозу, Международного общества по изучению высшей нервной деятельности, Почетным членом Венгерского общества физиологов и Академии медицинских наук Сербии. Константин Викторович награжден орденами: Трудового Красного Знамени (1986), Дружбы народов (1992), «За заслуги перед отечеством» IV ст. (2002), многими медалями.

Константин Викторович — замечательный педагог, любимый лектор не одного поколения студентов-медиков. Возглавляя с 1974 г. созданный по его инициативе первый в стране теоретический научно-педагогический комплекс (НИИ нормальной физиологии имени П. К. Анохина РАМН и кафедра нормальной физиологии ММА им. И. М. Сеченова,) К. В. Судаков внес большой вклад в преподавание физиологии в медицинских вузах. В его учебниках и пособиях физиологические процессы организма представлены с позиции теории функциональных систем, что в значительной степени систематизирует и облегчает восприятие учебного материала, совершенствует процесс теоретической подготовки квалифицированных специалистов. Благодаря его авторитету и личным качествам создана научная школа, творчески развивающая теорию

функциональных систем, представители которой сегодня работают в различных странах мира.

Всем коллегам и сотрудникам хорошо известен организаторский талант и неиссякаемая энергия Константина Викторовича. В течение 10 лет он являлся академиком-секретарем Отделения медико-биологических наук РАМН. Под руководством К. В. Судакова созданы и были внедрены в практику техническая система «Санатрон» для оценки и реабилитации лиц, подвергшихся стрессорным нагрузкам, а также серия микропроцессорных устройств для оценки физиологических показателей человека в реальных условиях жизнедеятельности.

Особо велика роль Константина Викторовича в создании в 1993 г. и организации работы Русской секции Международной академии наук. Благодаря его личным инициативам в России была поддержана идея дважды лауреата Нобелевской премии Лайнуса Полинга о создании неправительственной международной ассоциации ученых для поиска научных путей решения глобальных общечеловеческих проблем. Проведена Учредительная ассамблея Русской секции МАН. И теперь, спустя 14 лет, Русская секция по праву занимает ведущие позиции в Академии, объединяя более 500 авторитетных российских и зарубежных

ученых различных областей науки, общественных деятелей, людей искусства.

Под эгидой РС МАН проводятся международные междисциплинарные конференции, совместные научные проекты, публикуются книги, осуществляется целевая поддержка молодых ученых. Все эти годы Константин Викторович, являясь Сопрезидентом РС МАН, выступает одним из основных инициаторов новых проектов и идей, реализуемых Академией, лично представляет национальное отделение на заседаниях Президиума МАН (Инсбрук, Сан-Пауло, Баку, Никосия), выступает с докладами на всех сессиях РС МАН. За выдающиеся заслуги в организации международного сотрудничества К. В. Судаков уже более 8 лет избирается первым вице-президентом Международной академии наук, награжден Золотым Павловским знаком Президиума МАН, Орденом «Созидание» Русской секции Международной академии наук.

Директорат РС МАН, все члены Академии поздравляют Константина Викторовича со славным Юбилеем и желают крепкого здоровья, новых талантливых учеников, творческих идей и их исполнения, неиссякаемой энергии и бодрости на долгие годы!

*Директорат РС МАН,
Редакция журнала*

ЛИДЕРУ РОССИЙСКОЙ ФИЗИОЛОГИИ — 75 ЛЕТ!

The Doyen of Russian Physiology is 75 Years Old

On the 6th of July Prof. Konstantin Sudakov, the Doyen of modern Russian Physiology, celebrates his 75th birthday. This is a festivity not only for physiologist from all over the world, for whom his comprehensive research and especially the transfer of the Theory of Functional Systems to its applicable form are powerful approaches to extend traditional physiology to a modern cybernetic based science. This is a festivity for scientific communities dealing with many other aspects than physiology and medicine, too; and again not only in Russia but in many other parts of the whole world: K. Sudakov realised mile stones in a comprehensive understanding of science to be used as a basis to improve living conditions and quality of life for common people with the help of many disciplines of natural sciences, humanities, but fine arts and other aspects too. I will focus here only on his activities within IAS: With the foundation of the Russian Section of IAS with its different branches he was able to give these ideas a home place in interdisciplinary. His contributions for the foundation of Azerbaijan Section of IAS were indispensable as his contributions to the strategic concepts e. g. of the Brazilians are remarkable.

At the last meeting of the Presidium in Nicosia Sudakov initiated a new «Sonderforschungsbereich» (Centre of Collaborative Research) for Stress, Adaptation,

Quality of Life and Health promotion using all available scientific techniques and daily life applicability. This initiative should bring decision makers and scientists of different fields together to use their sectoral knowledge for a comprehensive understanding to deal better with the topic. This initiative allows the presidium of IASD H&E and the Azerbaijan section of our organisation to offer a special birthday gift for Konstantin: We will organize the first international Workshop for this «Sonderforschungsbereich» in September 2007 in Baku in Honour to the 75th birthday of Konstantin Sudakov and invite participants/friends of Konstantin from all over the world. With this step we will not only say many thanks to our good friend. We would like to document that we expect a lot of further impulses coming from Konstantin as he was able to do this over so many years, too.

So it is a special honour and pleasure for me to congratulate in the name of the presidium of IAS-H&E and of all our Sections: Ad multos annos.

**President of the International Academy of Science
(Health & Ecology),
Professor W. Kofler**