

К 60 - летию со дня рождения Бориса Аркадьевича Кобринского

Кобринский Борис Аркадьевич родился 28 ноября 1944 года в г. Москве. В 1970 году закончил 2-й Московский медицинский институт им. Н. И. Пирогова, в 1987 г. — факультет повышения квалификации Московского института радиотехники, электроники и автоматики по специальности «Медико-биологическая кибернетика».

Доктор медицинских наук (1991 г.), профессор (1994 г.), член-корреспондент Российской академии естественных наук по секции «Информатика, кибернетика» (1996 г.), действительный член Международной академии информатизации (1993 г.).

Вопросами медицинской кибернетики начал заниматься в 1973 г. В настоящее время руководитель Медицинского центра новых информационных технологий Московского НИИ педиатрии и детской хирургии Минздрава России.

Б. А. Кобринским внес значительный вклад в решение вопросов информатизации советского и российского здравоохранения. Он участвовал в подготовке концепций и программ информатизации здравоохранения СССР и РФ. Под его непосредственным руководством и при активном участии были разработаны многочисленные автоматизированные системы в области охраны здоровья детей, медицинской экологии, поддержки принятия диагностических решений при различных заболеваниях. Научные интересы Б. А. Кобринского и руководимого им центра связаны с разработкой теоретических и прикладных аспектов создания интеллектуальных медицинских систем. Следует выделить цикл работ по проблемам создания образно-понятийных баз знаний экспертных систем.

В 1991 году Б. А. Кобринским была опубликована оригинальная концепция континуума переходных состояний развивающегося организма и предложена возможность ее реализации на основе единого информационного медико-социального пространства. В 2002–2003 гг. под его руководством было создано программное обеспечение Всероссийской диспансеризации детей, обеспечено его внедрение во всех регионах России, сформирована федеральная база, включившая сведения о состоянии здоровья 30 миллионов детей России.

Необходимость анализа экпатогенных влияний окружающей среды привела к созданию компьютерной системы медико-экологического мониторинга территории, что позволяет одновременно контролировать на изучаемой территории как медицинские показатели (состояние здоровья по выбранным «маркерным» группам патологии), так и параметры загрязнения окружающей природной среды, влияние которых на заболеваемость оценивается с помощью методов математического моделирования. Б. А. Кобринским реализован проект общероссийской системы компьютерного мониторинга врожденных пороков развития.

С 1998 г. значительное место в работах Б. А. Кобринского занимают вопросы теории и практики телемедицины, организованы и активно функционируют система телеконсультирования и дистанционного повышения квалификации врачей в интерактивном режиме.

Б. А. Кобринским опубликовано более 300 работ, он автор и соавтор 6 монографий и справочника. Много времени и сил отдает внедрению автоматизированных систем в практическую медицину. Созданные в руководимом им центре программные средства функционируют во всех регионах России.

В 2003 году Б. А. Кобринский был награжден медалью «За заслуги перед отечественным здравоохранением».

Б. А. Кобринский — вице-президент Академии медицинской информатологии в составе Международной академии информатизации, член Научного совета Российской ассоциации искусственного интеллекта, проблемной комиссии по биомедицинской кибернетике межведомственного научно-технического совета по медицинскому приборостроению и Научного совета «Фундаментальные основы здоровья» Российской академии медицинских наук, заместитель председателя Координационного совета Минздрава России по телемедицине в системе здравоохранения РФ, член Исполнительного комитета Российской ассоциации телемедицины, член секции педиатрии Ученого совета Минздрава России, Экспертного совета Минздрава РФ по созданию единой системы информатизации в здравоохранении, член Ученого Совета Украинской Ассоциации «Компьютерная Медицина» (УАКМ).

Б. А. Кобринский — член редакционных коллегий и советов российских и украинских журналов «Клиническая информатика и Телемедицина», «Информационные технологии в здравоохранении», «Российский вестник перинатологии и педиатрии» и «Украинского журнала телемедицины и медицинской телематики».

Ученый Совет УАКМ, Редколлегия и Редакционный Совет журнала «Клиническая информатика и Телемедицина» сердечно поздравляют Юбилера и желают ему дальнейшей плодотворной работы в области информатизации здравоохранения.

*Ученый Совет Украинской Ассоциации
«Компьютерная Медицина»*

*Редакционная коллегия и Редакционный Совет журнала
«Клиническая информатика и Телемедицина»*

