

УДК 614:92 РАХМАНИН

К 70-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ЮРИЯ АНАТОЛЬЕВИЧА РАХМАНИНА



Рахманин Юрий Анатольевич, 1937 года рождения, доктор медицинских наук, профессор, вице-президент, председатель секции биомедицины РАЕН, директор ГУ НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. А. Н. Сысина РАМН, заместитель главного редактора журнала "Гигиена и санитария".

Ю. А. Рахманин в 1960 г. окончил I ММИ им. И. М. Сеченова. Доктор медицинских наук (1980 г.), профессор (1981 г.) по специальности гигиена, член-корреспондент РАМН (1993 г.) по специальности гигиена окружающей среды, действительный член РАМН (1999 г.) по специальности экология человека. В институте работает более 40 лет: в 1962—1965 гг. — аспирант, в 1965—1968 гг. — младший, в 1968—1970 гг. — старший научный сотрудник, с 1971 г. — руководитель лаборатории, с 2000 г. — директор института.

Ю. А. Рахманин — ведущий специалист в области теоретических и практических вопросов экологии человека и гигиены окружающей среды, в основном гигиены воды и ее роли в формировании здоровья населения. В этой области он добился признания на международном уровне, в том числе как эксперт Всемирной организации здравоохранения. Результаты его исследований имеют приоритетный характер.

Ю. А. Рахманин внес существенный вклад в развитие научных основ гигиены воды и возглавил направления исследований по современным критериям, показателям и стандартам качества питьевой воды; искусственному пополнению запасов подземных вод; повышению барьерной роли водоочистных сооружений и устройств и созданию multifunctional технологий кондиционирования качества воды, методологии изучения влияния качества питьевой воды, ее химического, в том числе

макро- и микроэлементного состава на состояние здоровья населения.

Им создано новое научное направление гигиены искусственно получаемых, опресненных питьевых вод и питьевых вод с динамичной молекулярной структурой на основе энергоинформационных воздействий и изменения ее изотопного водородно-кислородного состава. Ряд исследований посвящен вопросам водоснабжения экипажей космических аппаратов и морфлота, методологии гигиенического нормирования и медико-биологических исследований в области экологии человека и гигиены окружающей среды, а также методологическим основам оценки риска влияния факторов окружающей среды на здоровье населения.

По этим направлениям Ю. А. Рахманиным создана солидная научная школа — под его руководством подготовлено 14 докторов и 28 кандидатов наук.

Ю. А. Рахманин — автор 712 научных работ (182 — за последние 5 лет), в том числе 22 монографий, двух руководств, шести справочников, 18 книг, шести учебников для вузов, более 200 статей в центральной печати, более 170 работ на международном уровне; им переведена одна книга с английского языка, отредактировано 27 книг и сборников научных трудов.

Юрий Анатольевич — соавтор семи научных открытий (двух — за последние 5 лет), более 30 изобретений и патентов. Научные разработки внедрены в практику в виде нормативно-методических документов санитарного законодательства (более 70), которые подготовлены под его руководством или при непосредственном участии; он участвовал в подготовке четырех федеральных законов и "Экологической доктрины РФ", за что имеет благодарность Президента России В. В. Путина (2003 г.).

Ю. А. Рахманин ведет активную научно-общественную работу. Он — член бюро Отделения профилактической медицины РАМН, член экспертного совета ВАК РФ, спецсоветов по защите докторских диссертаций в ГУ НИИ экологии человека и окружающей среды им. А. Н. Сысина РАМН и ММА им. И. М. Сеченова Минздравсоцразвития, председатель Научного совета по экологии человека и гигиене окружающей среды РАМН и Минздравсоцразвития РФ, член ТК "Качество воды" Госстандарта РФ, член редсовета журналов "Экологический вестник России", "Вестник Санкт-Петербургской государственной академии им. И. И. Мечникова", "Медицина катастроф", "Вестник РАЕН", "Экология человека"; международных журналов "Medicina altera", "Город. Современные системы инженерного обеспечения", "Химия и технология", вице-президент, председатель секции биомедицины РАЕН (с 1997 г.), вице-президент Отделения медицинской квалиметрии Международной академии информатизации (с 1996 г.), президент Общественной ассоциации "Вода—медицина—экология" (с 1995 г.), "Национальной Ассоциа-

ции бутилированных вод России" (с 2004 г.), Международной Евразийской федерации бутилированных вод (с 2006 г.), член президиума общественной организации "Российская ассоциация оценки рисков здоровью населения", академик общественных академий РАМТН, РАВН, РЭА, профессор Европейского университета.

Ю. А. Рахманин — заслуженный деятель науки РФ (2004 г.), лауреат премии Госкомитета по науке и технике (1976 г.), премии Совета Министров СССР (1988 г.), премии им. А. Л. Чижевского (1998 г.), премии им. В. А. Рязанова (1999 г.). Он награжден медалью Верховного Совета СССР "Ветеран труда", правительственными медалями "300 лет Российскому Флоту" (1996 г.), "В память 850-летия Москвы" (1997 г.), "За заслуги перед отечественным здравоохранением" (2002 г.), значком "Отличнику здравоохранения", в 2005 г. ему присвоено звание заслуженного деятеля науки РФ.

Его работа отмечена четырьмя золотыми и одной серебряной медалью ВДНХ СССР, тремя ме-

далями "Лауреат ВВЦ" (1994, 1997, 2002 гг.), серебряными медалями РАЕН им. С. Капицы (1996 г.) и И. П. Павлова (1998 г.), Звездой Вернадского первой степени Международного межакадемического союза (1999 г.).

В свои 70 лет Юрий Анатольевич полон жизненных сил, энергии и творческих замыслов, и мы сердечно поздравляем его со знаменательным юбилеем.

Редакция и редколлегия журнала "Гигиена и санитария"

Всероссийское общество гигиенистов и санитарных врачей

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Бюро Отделения профилактической медицины РАМН

Научный совет по экологии человека и гигиене окружающей среды РАМН и Минздравсоцразвития РФ

Сотрудники ГУ НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. А. Н. Сысина РАМН