

УДК 614.777:92 РАХМАНИН

К 65-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ЮРИЯ АНАТОЛЬЕВИЧА РАХМАНИНА



27 апреля 2002 г. исполнилось 65 лет со дня рождения и 42 года научно-практической деятельности Юрия Анатольевича Рахманина, директора НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. А. Н. Сысина РАМН, доктора медицинских наук, профессора, действительного члена РАМН.

Юрий Анатольевич родился в г. Колпашево Томской области в семье педагогов. С 1954 по 1960 г. он — студент I Московского медицинского института им. И. М. Сеченова. После окончания института он работал в ЦНИЛ гигиены водного транспорта, затем в НИИ экспериментальной и клинической онкологии. С 1962 по 1965 г. — аспирант НИИ общей и коммунальной гигиены им. А. Н. Сысина АМН СССР, затем там же — младший и старший научный сотрудник, руководитель лаборатории, а с 2000 г. — директор института.

В 1970 г. Юрий Анатольевич организовал и с января 1971 г. возглавил единственную в стране лабораторию гигиены опресненных вод, переименованную в 1983 г. в лабораторию гигиены опресненных вод и питьевого водоснабжения. В 70 — 80-х годах под его руководством были проведены уникальные экспериментальные (на нескольких видах интактных и оперированных животных) и клинические (несколько сот добровольцев в условиях поликлиники и 80 — в условиях стационара) исследования, обследовано более 80 тыс. жителей в аридных районах страны, прошли всестороннюю гигиеническую оценку более 70 различных реагентов и материалов, более 20 видов отечественной и зарубежной опреснительной техники. Им впервые научно обоснованы критерии и основные параметры физиологической полноценности питьевой воды как продукта питания, разработаны гигиенические основы опреснения высокоминерализованных вод для питьевых целей. Результаты этих исследований защищены в докторской диссертации (1980 г.). По итогам многолетних исследований в этом направлении Юрий Анатольевич Рахманин удостоен Премии ГКНТ СССР (1976 г.), 4 золо-

тых и 1 серебряной медалей ВДНХ СССР, Премии Совета Министров СССР (1988 г.).

С 1993 г. в руководимой Юрием Анатольевичем лаборатории выполнялись ширококомасштабные работы по картографированию территории России по качеству питьевой воды, обоснованы критерии определения зон экологического бедствия и чрезвычайных ситуаций. С его участием разработаны: классификация барьерной роли технологий водоочистки, рекомендации по улучшению водоснабжения в Приаралье, "Концепция государственной научно-технической программы улучшения качества питьевой воды", проекты "Водного кодекса" РФ и Федерального закона "О питьевой воде", методические основы изучения влияния химического состава питьевой воды на здоровье населения.

Результаты научной деятельности Ю. А. Рахманина отражены в 7 научных открытиях, 25 патентах и изобретениях, более чем в 500 научных публикациях и 40 государственных нормативных и инструктивно-методических документах, 20 справочниках, монографиях, учебниках и книгах.

Под руководством Ю. А. Рахманина подготовлено 6 докторов и 28 кандидатов медицинских и биологических наук. Он награжден значком "Отличнику здравоохранения", медалью им. П. Капицы за научное открытие, почетным знаком РАЕН "За заслуги в развитии науки и экономики", медалями "Ветеран труда" и "300 лет Российскому флоту", удостоен Премии им. В. А. Рязанова (2001 г.).

Широк и многогранен круг научно-общественной деятельности Ю. А. Рахманина. Он — член бюро отделения профилактической медицины РАМН, председатель Межведомственного научного совета РАМН и Минздрава РФ по экологии человека и гигиене окружающей среды, главный эксперт Департамента Госсанэпиднадзора Минздрава РФ, заместитель председателя технического комитета Госстандарта РФ "Качество воды", президент общественной Ассоциации "Вода—Медицина—Экология", вице-президент и председатель секции биомедицины РАЕН, председатель секций медико-биологических проблем водопользования АВН РФ, академик ряда общественных академий, заместитель главного редактора журнала "Гигиена и санитария", член редсоветов ряда журналов, в том числе международных.

Имя Ю. А. Рахманина широко известно за пределами нашей страны. Он принимал непосредственное участие в решении проблем водоснабжения населенных мест в Ливии, Йемене, Иране, Иордании, Израиле, Казахстане, Узбекистане, Туркменистане, Грузии, Украине, в научно-техническом сотрудничестве с США, Англией, Китаем, Францией, Болгарией, Чехией, Словенией. Как эксперт ВОЗ участвовал в деятельности международных рабочих групп в Швейцарии, Бельгии, Нидерландах, Германии, Шотландии. Он является вице-президентом Международной славянской академии наук, образования, искусств и культуры и Отделения медицинской квалификации Международной академии информатизации, действительным членом Международной академии наук о природе и обществе, членом ученого совета Международного института наук и культуры (г. Ганновер, Германия). Более 150 его работ опубликовано на международном уровне.

Юрий Анатольевич обладает большим организаторским и исследовательским талантом, его характеризуют принципиальность и огромная работоспособность, ис-

ключительно доброжелательное отношение к коллегам по работе, неподдельная сердечность к людям.

Свой славный юбилей Юрий Анатольевич Рахманин встречает полным жизненных сил, энергии и творческих замыслов. Коллеги по работе, многочисленные ученики и друзья сердечно поздравляют глубокоуважаемого Юрия Анатольевича с шестидесятипятилетием и желают

ему здоровья, долгих лет жизни и дальнейших творческих успехов на благо отечественной науки.

*НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. А. Н. Сысина РАМН
Ассоциация "Вода—Медицина—Экология"
Редколлегия журнала "Гигиена и санитария"*