

К юбилею Василия Геннадьевича Акимкина

3 июля 2025 г. исполнилось 60 лет известному российскому ученому-эпидемиологу, академику РАН, доктору медицинских наук, профессору, директору ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора Василию Геннадьевичу Акимкину. Профессиональный путь Василия Геннадьевича – пример преданного служения эпидемиологии. Он начал его на военной службе, работал в различных структурах Министерства обороны Российской Федерации, в 2007–2010 гг. был Главным государственным санитарным врачом Министерства обороны Российской Федерации.

В 2018 г. В.Г. Акимкин возглавил ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора. Под его руководством институт стал крупным научно-производственным комплексом, девятым в мире международным Референс-центром ФАО по устойчивости к противомикробным препаратам. На базе института введен в эксплуатацию Научный центр по профилактике и борьбе со СПИДом. Разработаны научные и методологические основы функционирования геномного эпидемиологического надзора, создана Российская платформа агрегации геномов возбудителей инфекционных болезней – VGARus, включающая на сегодняшний день более 400 тыс. образцов геномов более 80 различных патогенов. В период пандемии COVID-19 в институте были созданы уникальные тест-системы для диагностики коронавирусной инфекции, осуществлен их массовый промышленный выпуск. Сотрудниками института проведено более 5 млн исследований методом ПЦР населения г. Москвы и Московской области, выполнено более 1 млн серологических тестов, проведено секвенирование более 300 тыс. штаммов SARS-CoV-2.

Огромное внимание академик В.Г. Акимкин уделяет развитию инновационных технологий, направленных на создание и внедрение конкурентоспособных импортозамещающих технологий в области биобезопасности, эпидемиологии и диагностики инфекционных болезней. Сотрудниками ЦНИИ Эпидемиологии под руководством В.Г. Акимкина разработаны современные технологии для проведения молекулярно-биологических исследований с использованием элементов генетического редактирования на основе системы CRISPR-Cas, что позволяет обеспечить страну высокотехнологичными продуктами. Разработаны и запущены в массовое производство более 20 уникальных тест-систем на основе метода LAMP, позволяющие проводить диагностику в 3–4 раза быстрее, чем стандартным методом ПЦР. Также внедрены в практику инновационные высокотехнологичные решения на основе технологии



CRISPR-Cas и петлевой изотермической амплификации, преимущество которых – высокая чувствительность (выше в 10–100 раз стандартных ПЦР-тестов) и специфичность (100 %).

В сферу научных интересов В.Г. Акимкина входит широкий круг вопросов по инфекциям, связанным с оказанием медицинской помощи, в том числе по использованию бактериофагов для их лечения. Им внесен большой вклад в научное обоснование и внедрение в практику эпидемиологически безопасной системы об-

ращения с медицинскими отходами в РФ, разработку современных методов и инновационных технологий очистки и дезинфекции воздуха в медицинских организациях.

ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора активно участвует в выполнении мероприятий в рамках Федерального проекта «Санитарный щит». Под непосредственным руководством В.Г. Акимкина проводится реализация научно-исследовательских проектов на базе Российско-Бурундийского центра эпидемиологии и профилактики инфекционных болезней, а также совместных центров во Вьетнаме, Гвинее, Венесуэле.

В.Г. Акимкин является автором монографий, руководств, методических пособий по эпидемиологии, научным руководителем более 40 докторских и кандидатских диссертаций.

Научно-общественная деятельность Василия Геннадьевича Акимкина многогранна и вызывает глубокое уважение: председатель Президиума Всероссийского научно-практического общества микробиологов, эпидемиологов и паразитологов, член правлений Национального научного общества инфекционистов и Национальной ассоциации специалистов по контролю инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, эксперт ВОЗ, член редакционных советов и коллегий ряда научных журналов.

Плодотворный труд В.Г. Акимкина по заслугам высоко оценен Родиной: он удостоен Премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, Национальной премии лучшим врачам России «Призвание» в номинации «За вклад в развитие медицины, внесенный представителями фундаментальной науки и немедицинских профессий», звания «Заслуженный врач Российской Федерации», награжден орденом Почета и орденом Пирогова.

Редакционный совет и редакционная коллегия журнала «Проблемы особо опасных инфекций» поздравляют Василия Геннадьевича Акимкина с юбилеем и желают успехов в работе, талантливых учеников, доброго здоровья, благополучия и процветания.