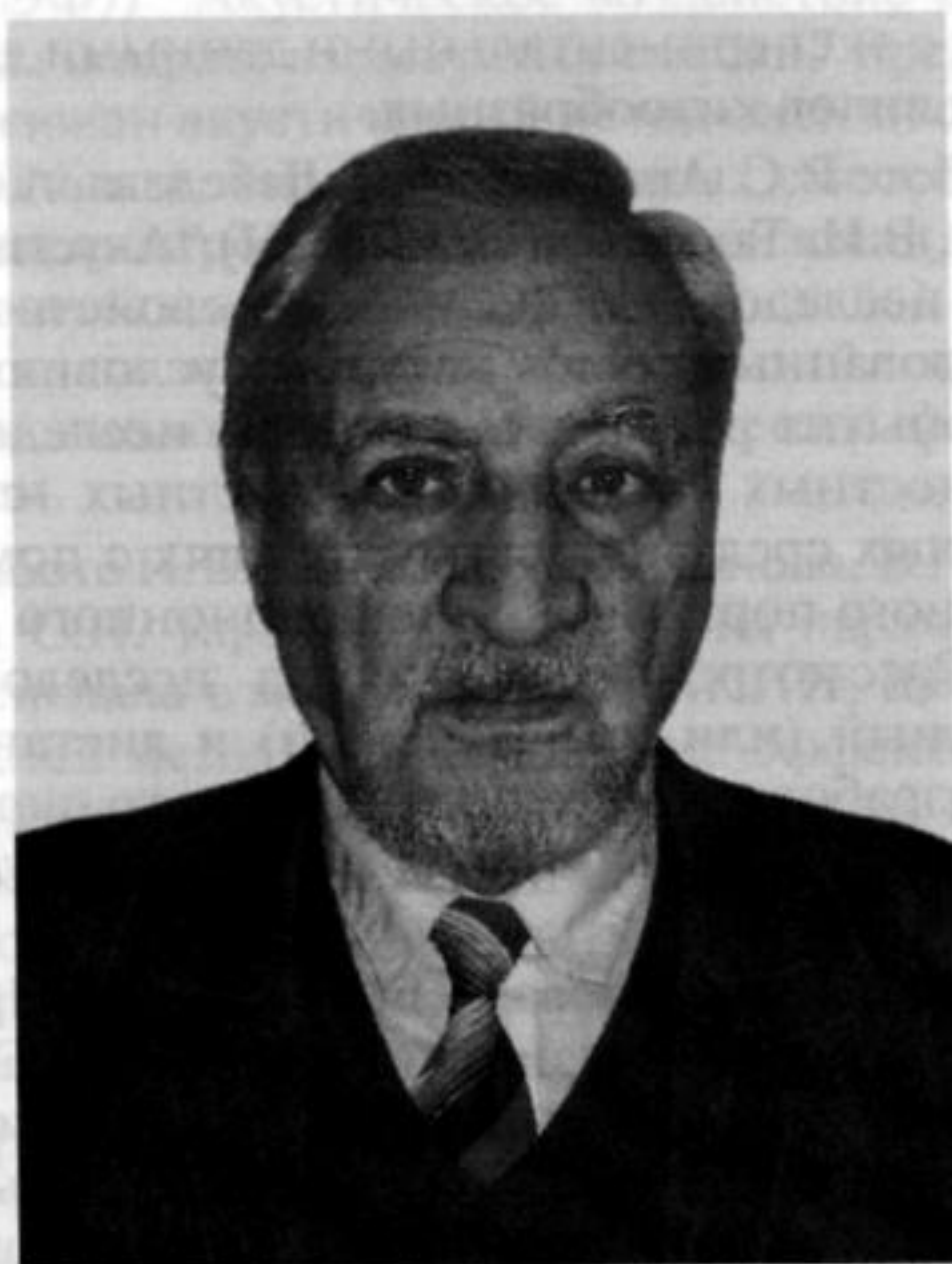


## ВИКТОР ВАСИЛЬЕВИЧ ТЮТЕКИН (К 80-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)



3 декабря 2008 г. исполнилось 80 лет со дня рождения Виктора Васильевича Тюткина, доктора физико-математических наук, профессора, ученого с мировым именем, автора более 200 научных публикаций, внесшего большой вклад в современную акустику. Подробная биография Виктора Васильевича была напечатана в Акустическом журнале (2004, том 50, № 3, С. 431–432), в связи с его 75-летием. В течение прошедших с тех пор пяти лет он активно и успешно работал в области акустики, продолжая возглавлять одну из лабораторий Акустического института им. Н.Н. Андреева. Вот некоторые результаты, полученные им в этот период.

Из 17 научных статей, опубликованных им в 2003–2008 гг., половина посвящена исследованию волновых процессов, до сих пор оставшихся почти неизученными. Это так называемые круговые и спирально-винтовые волны. Подобно плоским, сферическим и цилиндрическим волнам, они играют ключевую роль в исследовании полей в различного вида цилиндрических волноводах. Научная общественность высоко оценила этот вклад Виктора Васильевича в акустику: цикл его публикаций на эту тему был признан лучшей работой Акустического журнала 2008 года.

Большой интерес вызвали его исследования волн рэлеевского типа. Им были подробно изучены условия существования и свойства таких волн, локализованных вблизи ряда неоднородностей, а также импедансных границ упругих сред.

В период 2003–2008 гг. Виктор Васильевич продолжал развитие активных методов подавления акустических полей. В этой области акустики он по праву считается одним из лучших специалистов мира. В круг его интересов традиционно входят также задачи дифракции и поглощения волн, синтезирование искусственных акустических сред с нестандартными свойствами и др.

Редколлегия Акустического журнала, членом которой Виктор Васильевич является с 1984 года, с удовлетворением отмечает, что лучшие свои результаты он опубликовал именно в этом журнале. В частности, большая часть статей последних пяти лет (15 из 17) это статьи в Акустическом журнале.

Свой юбилей В.В. Тюткин встречает в расцвете своей творческой активности. Желаем ему крепкого здоровья и дальнейших успехов в области акустики.