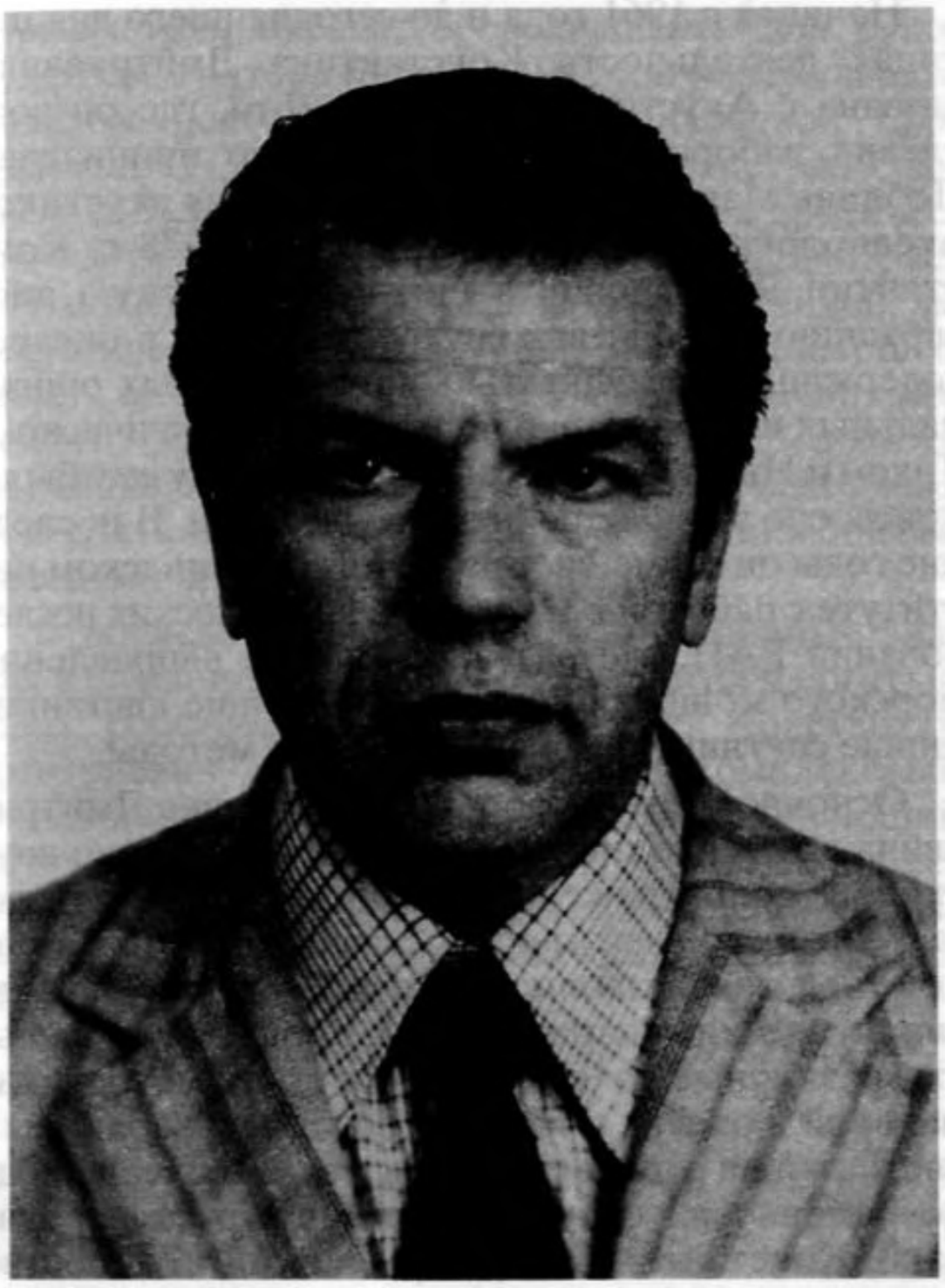
АКУСТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ, 2001, том 47, № 4, с. 567

РОСТИСЛАВ ЮРЬЕВИЧ ПОПОВ (К 70-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)



21 января 2001 г. исполнилось 70 лет Ростиславу Юрьевичу Попову, известному исследователю в области акустики океана, заведующему лабораторией Акустического института им. академика Н.Н. Андреева.

Ростислав Юрьевич в 1954 году окончил Физический факультет Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова и был распределен в Издательство иностранной литературы, где работал до конца 1962 года в должности научного редактора Редакции литературы по физике. После этого он перешел в Акустический институт, где и работает в настоящее время.

Круг научных интересов Ростислава Юрьевича охватывает основные вопросы акустики океана. Он занимался исследованиями пространственно-временной изменчивости звуковых полей в океане; флуктуациями тональных и широкополосных сигналов, прошедших большие расстояния в глубоком океане и в береговом шельфе; характеристиками реверберационных сигналов и особенностями донной реверберации; изучением корреляции сигналов различного вида и многими другими задачами. Им получен ряд важных результатов, нашедших практическое применение. В 1975 году Ростиславом Юрьевичем была успешно защищена кандидатская диссертация. В 1981 году ему присвоено звание старшего научного сотрудника. Ростислав Юрьевич – автор около 100 статей и научных отчетов, руководит работой аспирантов и соискателей.

Акустика океана – наука, базирующаяся в значительной степени на результатах экспериментальных исследований. Являясь одним из ведущих специалистов в области гидроакустики, Ростислав Юрьевич неоднократно возглавлял океанические экспедиции в Атлантический, Индийский и Тихий океаны на научно-исследовательских судах Акустического института. Под его руководством были подготовлены и осуществлены экспериментальные исследования акустических характеристик ряда районов Мирового океана, проводившиеся в рамках нескольких крупномасштабных совместных проектов различных ведомств, такие, например, как "Восток-81". Ростислав Юрьевич был научным руководителем комплексных научно-исследовательских работ, результаты которых использованы при создании гидроакустических систем.

Ростислав Юрьевич пользуется заслуженным авторитетом среди своих коллег как ученый, исключительно доброжелательный и отзывчивый человек.

Желаем Ростиславу Юрьевичу отменного здоровья, успехов, новых достижений и творческого долголетия.