

ХРОНИКА

Л. Я. ГУТИН

(К пятидесятилетию со дня рождения)

1 января 1957 г. исполнилось 50 лет со дня рождения одного из видных советских акустиков, доктора технических наук Льва Яковлевича Гутина.

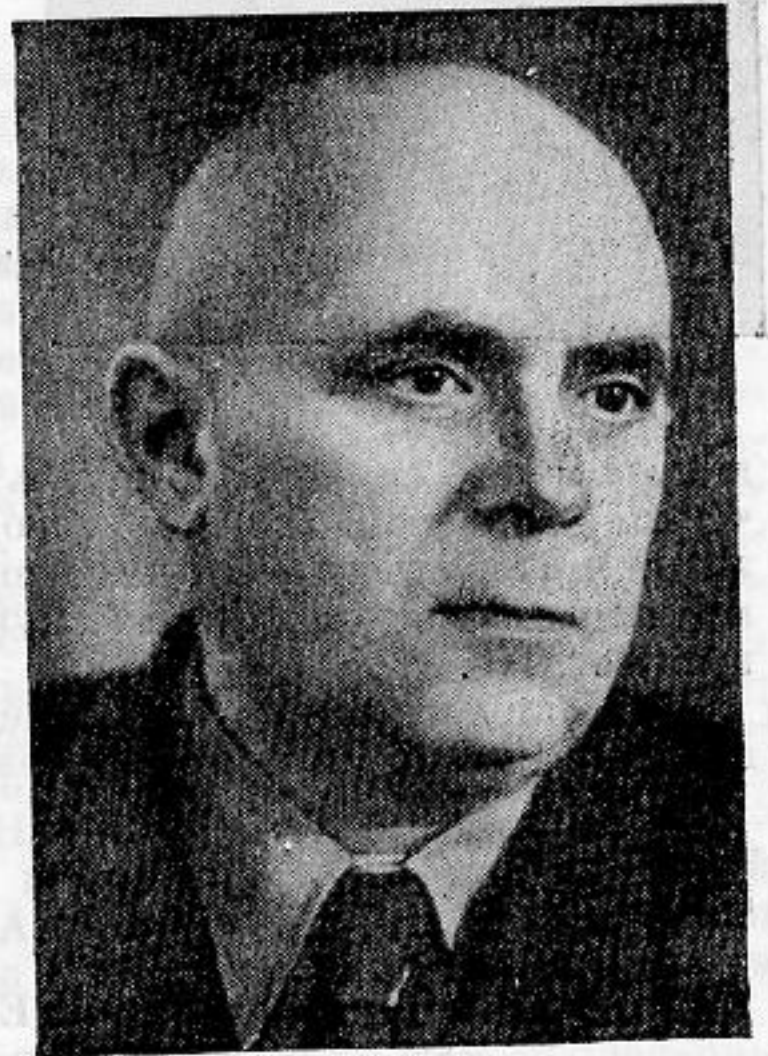
Лев Яковлевич начал свою научную деятельность в 1930 г. после окончания Ленинградского государственного университета. Его деятельность развернулась в основном в Центральной радиолaborатории (ЦРЛ), преобразованной впоследствии в Институт радиоприема и акустики (ИРПА). В течение 10 лет пребывания в ЦРЛ и ИРПА Л. Я. Гутиным были выполнены исследования по теории концентраторов звука — параболоида и приемного рупора, получившая широкую известность работа «О звуковом поле воздушного винта» (1936 г.), примыкающая к ней работа «О звуке вращения воздушного винта» (1942 г.); исследование звукового поля поршня без экрана (1937 г.) и ряд других работ.

С 1939 по 1945 г. Л. Я. Гутин занимался в основном теорией пьезоэлектрических и магнитострикционных преобразователей. В 1948 г. он защитил докторскую диссертацию. В последние годы Лев Яковлевич работает в области распространения звука в жидких и твердых средах, возглавляя лабораторию в одном из научно-исследовательских институтов.

Л. Я. Гутиным опубликовано около 20 печатных работ. Для них характерны научная глубина, актуальность, изящество доказательств.

Всем, кому приходится общаться со Львом Яковлевичем, известны его личные качества: скромность, доброжелательность, принципиальность.

В свое пятидесятилетие Л. Я. Гутин полон творческих замыслов. Пожелаем ему доброго здоровья и дальнейших успехов в его плодотворной научной и практической деятельности.



И. Г. МИХАЙЛОВ

(К пятидесятилетию со дня рождения)

28 февраля 1957 г. исполнилось 50 лет Игорю Георгиевичу Михайлову — крупному специалисту в области молекулярной физики. Научную деятельность Михайлов начал еще до окончания им Ленинградского государственного университета, в 1929 г., в Геофизическом секторе Геолкома (ныне — Всесоюзный Научно-исследовательский институт разведочной геофизики — ВИРГ). Первые его работы были связаны с разработкой нового метода электрической разведки рудных месторождений. За эти работы ему в 1938 г. была присвоена ученая степень кандидата физико-математических наук и в 1940 г. — звание доцента.

В 1940 г. по инициативе И. Г. Михайлова на Кафедре молекулярной физики ЛГУ была организована Лаборатория физики ультразвука, которую он и возглавляет до настоящего времени. Эта Лаборатория стала одной из ведущих в области молекулярной