



## **Лев Давидович Бахрах 1921-2008**

30 июля 2008 г. ушел из жизни выдающийся ученый, член-корреспондент Российской академии наук, лауреат Ленинской и Государственных премий, профессор, доктор технических наук Лев Давидович Бахрах.

Лев Давидович – один из создателей известной во всем мире научной школы Пистолькорса – Бахраха. Его вклад в развитие теории и техники антенн различного вида и назначения, в частности двухзеркальных, в значительной степени определил совершенствование радиолокационных, радиосвязных и радиоастрономических систем Советского Союза и многих развитых стран мира. Руководя с 1974 г. секцией “Антенные сооружения” Радиоастрономического совета Академии наук СССР, Лев Давидович внес неоценимый вклад в создание таких великолепных радиоастрономических инструментов, как двухзеркальные радиотелескопы РТ-70 и РТ-22, находящиеся на территории Украины. Радиоастрономический институт НАН Украины на радиотелескопе РТ-70 успешно проводит астрофизические исследования, приносящие немало важных научных и практических результатов. Радиотелескоп миллиметрового диапазона РТ-22 работает в Крымской астрофизической обсерватории МОН Украины. На этом инструменте сотрудники Радиоастрономического института ведут исследования свойств и структуры космических объектов по их радиоизлучению в спектральных линиях молекул, а также осуществляют мероприятия по его совершенствованию.

Л. Д. Бахрах многие годы был большим другом Радиоастрономического института. Он много раз бывал в институте, проявлял большой интерес к проводимым здесь научным исследованиям, неоднократно принимал участие в работах комиссий по приему работ по завершенным научным темам, выступал оппонентом на защитах диссертаций.

Кончина Льва Давидовича стала невосполнимой потерей для радиофизиков и радиоастрономов бывшего Советского Союза и, конечно, Украины. Редколлегия журнала от имени всех сотрудников Радиоастрономического института выражает глубокое соболезнование родным и близким Льва Давидовича.

Память о нем навсегда сохранится в наших мыслях и сердцах.