

ХРОНИКА

К 60-ЛЕТИЮ НИКОЛАЯ БОРИСОВИЧА ЛЕЖНЕВА



7 сентября 1995 года исполнилось 60 лет со дня рождения известного физика-экспериментатора, доктора физико-математических наук Николая Борисовича Лежнева. Наиболее известные научные труды Н.Б. Лежнева относятся к акустической спектроскопии, молекулярному рассеянию света и физике жидкого состояния. Им созданы уникальные гиперзвуковые спектрометры для области частот 0.3–10 ГГц, прецизионные лазер-

но-акустические интерферометры, оптические спектрометры для исследования жидкостей при гидростатических давлениях вплоть до 100 МПа, эффективные СВЧ акустические линии задержки для радиолокационной аппаратуры. Многие лаборатории бывшего Советского Союза и ряда зарубежных стран оснащены спектрометрами, разработанными Н.Б. Лежневым. Ряд оригинальных разработок, относящихся к технике акустической спектроскопии, описан Н.Б. Лежневым в его монографии, изданной в Польше, "Гиперзвуковые методы исследования в физике жидкого состояния". Н.Б. Лежнев является автором 150 научных статей и двух монографий. Им подготовлены 11 кандидатов физико-математических наук.

Все 38 лет научной деятельности Н.Б. Лежнева были связаны с физико-техническим институтом АН Туркменистана (г. Ашгабад). Некоторые вехи его биографии: доктор физико-математических наук (1983 г.), профессор (1986 г.), изобретатель СССР (1985 г.), лауреат премии Польской АН (1977 г.), член АН Туркменистана (1993 г.), академик АН Туркменистана (1995 г.). Международным биографическим центром в Кембридже ему присвоен титул "International Man of the Year" за 1991/1992 г.

Научная общественность и Редколлегия журнала от всей души поздравляют юбиляра и желают ему здоровья и многих лет плодотворной научной деятельности.