

МЕЛЬТРЕГЕР ИСААК НАТАНОВИЧ

Советская гидроакустика понесла тяжелую утрату — 3 сентября 1979 г. скоропостижно скончался доктор технических наук Исаак Натанович Мельтрегер. Ушел из жизни крупный ученый в области прикладной гидроакустики, много сделавший для ее становления и развития.

И. Н. Мельтрегер родился 5 июля 1906 г. в г. Белостоке в семье учителя. В 1923 г. окончил школу второй ступени в г. Рогачеве (БССР) и до 1926 г. был на профработе. В 1931 г. окончил электрофизический факультет Ленинградского электротехнического института им. Ульянова (Ленина) по специальности «электроакустика». С этого времени и до последнего дня жизни вся научная и практическая деятельность Исаака Натановича была связана с развитием гидроакустики. В 1948 г. он защитил кандидатскую, а в 1964 г. докторскую диссертацию. И. Н. Мельтрегер являлся одним из ведущих специалистов в стране в области гидроакустики. Им выполнено более 70 научных работ. Некоторые из этих работ, как, например, посвященные концентрации акустических антенн, расчету дальности действия и оптимизации параметров гидроакустических приборов, стали классическими. В качестве главных черт научной деятельности И. Н. Мельтрегера можно отметить строгость выводов и доведение их до инженерных расчетов, пригодных для практического применения.

Исаак Натанович вел большую и плодотворную работу по подготовке научных кадров, под его научным руководством подготовлено более 10 кандидатов наук, плодотворно работающих в области гидроакустики. И. Н. Мельтрегер являлся членом ряда ученых советов. Скромный и неутомимый труженик, крупный ученый Исаак Натанович пользовался большим авторитетом среди специалистов-гидроакустиков.

За большие заслуги в научной деятельности И. Н. Мельтрегер награжден орденом Трудового Красного Знамени, орденом Красной Звезды и медалями.

Память о нем как о крупном ученом и человеке высоких душевных качеств останется в сердцах всех, знавших его и работавших с ним.