



ХРОНИКА И ИНФОРМАЦИЯ

К 110-Й ГОДОВЩИНЕ АКАДЕМИКА АН СССР В. В. ШУЛЕЙКИНА (1895 – 1979)



В 2005 г. исполнилось бы 110 лет со дня рождения выдающегося ученого-мореведа, создателя Черноморской гидрофизической станции и Морского гидрофизического института НАН Украины, основателя новой отечественной отрасли

геофизики - физики моря, человека яркого многогранного таланта, академика Василия Владимировича Шулейкина.

15 января 2005 г. в Экспериментальном отделении МГИ в пос. Кацивели состоялось расширенное заседание Ученого совета Океанологического Центра НАН Украины, посвященное этой знаменательной дате.

В. В. Шулейкин родился 13 января 1895 г. в Москве. Выпускник МВТУ им. Баумана, ученик П. П. Лазарева, Н.Е. Жуковского, В. В. посвятил свою жизнь профессиональному моряку – капитана I ранга и ученого - морю. В апреле 1929 г. по его инициативе и под руководством на берегу Черного моря, в пгт. Кацивели (Крым) была создана первая в мире морская гидрофизическая станция (ЧГС) АН СССР. В 1948 г. в Москве на базе ЧГС и лаборатории (отдела) Института теоретической геофизики АН СССР был создан Морской гидрофизический институт (МГИ) с черноморским (ЧО МГИ), а позже и калининградским (КО МГИ) отделениями. В. В. Шулейкин стал директором и научным лидером МГИ. Им была создана отечественная школа физиков-мореведов. Ему и его ученикам принадлежат открытия и приоритетные экспериментальные и теоретические работы в гидрооптике, гидроакустике, молекулярной физике и биофизике морской сре-

ды, в области электромагнитных явлений в море. К наиболее важным результатам следует отнести выполненные под руководством В. В. исследования тепловых процессов в океане, теплового взаимодействия между океаном, атмосферой и материками, влияния океана на климат и погоду. Им впервые введено в геофизику термодинамическое представление о тепловых машинах четырех родов, действующих в системе океан - атмосфера - материк. Непосредственные наблюдения штормовых волн на ЧГС в море, в созданном им штормовом бассейне и в океанах позволили создать физическую теорию морского волнения.

Результаты этих и других исследований были обобщены им в уникальной по богатству представленных данных и изложенных идей монографии "Физика моря", отмеченной Сталинской премией СССР (1942), четырежды дополнявшейся и переиздававшейся. За результаты фундаментальных и прикладных работ, их использование в хозяйстве и обороне страны В. В. Шулейкин был награжден двумя орденами Ленина, орденами Красной Звезды, Трудового Красного Знамени, Знак Почета и многими медалями.

С 1921 г. В. В. Шулейкин активно сотрудничал с Севастопольской биологической станцией (СБС) - впоследствии Институтом биологии южных морей АН УССР (ИнБЮМ). С его директором, проф. В. А. Водяницким его связывали сотрудничество и дружба. Цикл работ В.В. Шулейкина по изучению механизма движения рыб и других биологических объектов, установление теоретических зависимостей между длиной тела и максимальными скоростями их движения, исследования акустики и электротаксиса рыб, выполненные в содружестве с СБС - ИнБЮМ, востребованы и сегодня.

В.В. Шулейкин отличался исключительной работоспособностью: 95 % из 240 опубликованных научных работ и все 14 монографий написаны им лично, без соавторов.

Принципиальный и непреклонный в вопросах науки, В.В Шулейкин увлекал и покорял своих учеников и молодежь богатством идей, жизнерадостностью и энергией, открывал им мир музыки, поэзии, живописи.