

ПАМЯТИ СТАНИСЛАВА АЛЕКСЕЕВИЧА СМИРНОВА

(01.04.1936 г., г. Улан-Батор, Монголия – 10.05.2021 г., г. Санкт-Петербург).

Ушел из жизни выдающийся специалист в области прикладной гидроакустики, помощник генерального директора, кандидат физико-математических наук Станислав Алексеевич Смирнов.

Окончив в 1959 г. кафедру электроакустики и ультразвуковой техники Ленинградского электротехнического института им. В.И. Ульянова (Ленина), он пришел работать в НИИ-3 Минсудпрома (впоследствии ЦНИИ «Морфизприбор», АО «Концерн «Океанприбор»). Инженер, старший инженер, ведущий инженер, начальник комплексной научно-исследовательской лаборатории, начальник отдела, начальник отделения, заместитель директора института по научной работе, начальник научно-исследовательского отделения координации и внешнеэкономической деятельности – вехи его деятельности на предприятии.



Основоположник нового научно-технического направления в гидроакустике – поисково-обследовательских гидролокаторов бокового и кругового обзора для наблюдения ледового покрова и морского дна. Участник высокоширотных экспедиций в районе о. Диксон и на дрейфующей станции «Северный полюс – 13», где провел исследования закономерностей отражения и рассеяния звуковых волн ледовой поверхностью и морским дном. На основании результатов исследований были сконструированы гидролокаторы для обнаружения разводий. Участвовал в двух трансарктических плаваниях ПЛ. Полученный опыт послужил основой для создания гидролокаторов бокового, секторного и кругового обзора для обитаемых и необитаемых подводных аппаратов. Руководитель нескольких НИОКР, знаковых для института. Главный конструктор гидроакустической станции НОР-1, установленной на всех АПЛ (1965–1967 гг.). Главный конструктор перспективного гидроакустического комплекса для АПЛ 4-го поколения на этапе технического проекта.

Один из организаторов и сопредседатель всероссийской научной конференции «Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики». Член редколлегии научно-технического сборника «Судостроительная промышленность», серии «Специальная гидроакустика» и «Гидроакустика». Член бюро Научного совета по фундаментальной и прикладной гидрофизике Санкт-Петербургского научного центра РАН. Автор более 170 научных трудов и изобретений.

Лауреат Государственной премии СССР. Награжден орденом Трудового Красного Знамени, медалями. Его имя занесено в Книгу почета АО «Концерн «Океанприбор».

За этими сухими фразами из книги «Судостроительная промышленность» почти не видна личность Станислава Алексеевича – человека яркого, неординарного, одного из последних представителей той блестящей школы ЦНИИ «Морфизприбор», которая и создала прикладную гидроакустику как науку, позволившую институту стать монополистом в создании гидроакустических комплексов для подводных лодок. Он был настоящим творцом, художником в науке. И этому есть причина – одновременно с учебой в ЛЭТИ он учился в легендарной «Мухинке», подавал надежды как художник, участвовал в выставках, даже жил в доме художников. Он был той ниточкой, которая связывала нас с поколением «великих» – ученик С. Я. Соколова, удостоенный чести колоть дрова на даче основателя кафедры электроакустики, выпускники которой стали основой нашего предприятия. Первый главный конструктор «Иртыша-Амфоры» – важнейшего изделия для предприятия на протяжении почти сорока лет. Более десяти лет он был заместителем директора института по науке – того тяжелейшего для всей страны десятилетия, которое не пережили многие научные коллективы. И в значительной мере именно он стал спасителем института, взявшись за инозаказы – именно «Платина» и «Паллада» для Алжира помогли предприятию выйти из кризиса 1990-х. Блестящий переговорщик – долгие десятилетия именно он представлял предприятие на международной арене, был постоянным участником выставок, конференций, форумов. Он знал всех, и все знали его – личность Станислава Алексеевича для многих иностранцев и была олицетворением «Морфизприбора».

Блестящий популяризатор нашей науки – автор книги «Корабельная гидроакустика», ставшей настольной книгой для специалистов и студентов-акустиков, организатор цикла лекций по специальности для молодых специалистов. И самое главное – большой, яркий ученый-прикладник, сумевший открыть и воплотить в жизнь целое направление в гидроакустике, которое живет и развивается до сих пор. Эхолодомеры, гидролокаторы бокового, секторного обзора – все это детище Станислава Алексеевича.

Памяти Станислава Алексеевича Смирнова

С его уходом из жизни ушло что-то очень важное. Пусть последние годы он мало был с нами, но мы понимали, что есть человек – олицетворение истории предприятия, который всегда может помочь, подсказать, дать совет. Теперь придется все делать самим...

Коллектив и руководство АО «Концерн «Океанприбор», коллеги и соратники выражают свои искренние соболезнования родным и близким Станислава Алексеевича. Своими делами, своим талантом он навсегда увековечил свое имя в истории гидроакустики и страны.

Коллектив АО «Концерн «Океанприбор»

*Совет по фундаментальной
и прикладной гидрофизике СПбНЦ РАН*

Редакция журнала