

## Информация

4 августа 2019 г. на 81 году жизни скончался один из старейших сотрудников ФГБНУ «ВНИРО», доктор технических наук, главный научный сотрудник отдела промысловой гидроакустики, действительный член Международной Академии наук Экологии, Безопасности человека и природы (МАНЭБ), член Российского Акустического общества, Почётный радист России

## ВАЛЕРИЙ ИВАНОВИЧ КУДРЯВЦЕВ



Всю свою трудовую жизнь он посвятил рыбохозяйственной отрасли. После окончания в 1962 г. радиотехнического факультета Ленинградского электротехнического института (ЛЭТИ) поступил на работу в Балтийский НИИ рыбного хозяйства и океанографии, позже преобразованный в Атлантический. В отделе морской электроники БалтНИРО он занимался разработками телеметрической аппаратуры контроля орудий промышленного рыболовства.

После перехода в 1965 г. на работу в Отдел связи и поисковой техники Минрыбхоза СССР основным направлением его деятельности было развитие и расширение сферы применения на промысловых судах при поиске и облове рыбы гидроакустической аппаратуры вертикальной и горизонтальной локации, электронных приборов и систем контроля орудий лова рыбы. Принимал участие в разработке и испытаниях основных средств отечественной гидроакустики для различных типов рыболовных судов: пер-

вого отечественного акустического тралового зонда с кабельной линией связи «ИГЭК», тралового гидролокатора «Прицел», первого в мировой практике серийно выпускаемого индикатора степени наполнения трала «Оберон» с гидроакустической линией связи, однолучевых гидроакустических рыболокационных комплексов «Сарган» для среднетоннажных судов, «Лещ-Б» для малотоннажных судов, «Таймень» с одновременным секторным электронным сканированием при горизонтальной локации для крупнотоннажных траулеров, гидроакустической станции слежения за китами «Финвал», электронносканирующей рыбопоисковой станции одновременного кругового обзора «Угорь», рыболокатора глубоководного вертикального поиска «Спрут», малогабаритной аппаратуры вертикальной

локации рыбы «Пескарь», поиска рыбы через лед «Муксун», акустических траловых зондов «СКОЛ», СКОЛ-1500», «СКОЛ-2000».

Валерий Иванович неоднократно назначался председателем межведомственных комиссий по проведению морских испытаний опытных образцов гидроакустической техники рыбопромыслового флота.

С 1985 г. работал во ФГУП «ВНИРО». Область научных интересов: рыбохозяйственная гидроакустика, рыболокация, гидроакустическая телеметрия, управление поведением рыб с помощью акустических полей. В 1983 г. защитил кандидатскую диссертацию, в 1994 г. — докторскую. Был руководителем и участником многих морских экспедиций по проведению заводских и государственных испытаний рыбопоисковой аппаратуры, систем контроля положения и характеристик орудий лова, управления поведением объектов рыбного промысла, а также рыбохозяйственных акустических исследований в районах Баренцева, Балтийского, Чёрного, Норвежского, Берингова, Охотского, Японского морей, северных и южных частях Атлантического и Тихого океанов. Один из авторов Большой Советской и Большой Российской Энциклопедий, Гидроакустической энциклопедии, член докторских диссертационных советов ВНИРО и Калининградского технического университета. Автор более 100 научных публикаций в области рыбохозяйственной гидроакустики, более 40 авторских свидетельств СССР и патентов РФ на изобретения, а также монографий «Телеметрическая аппаратура контроля параметров орудий промысловства», «Промысловая гидроакустика и рыболокация», «Использование гидроакустики в рыбном хозяйстве», «Дистанционный контроль и управление поведением гидробионтов», «Гидроакустика рыбохозяйственная».

*С.М. Гончаров*