

ПАМЯТИ ИВАНА ЕВГЕНЬЕВИЧА ФРОЛОВА



4.02.1949 – 17.12.2020

17 декабря 2020 года скончался ученый, полярник, научный руководитель Арктического и антарктического научно-исследовательского института.

В 1971 году Иван Евгеньевич Фролов после окончания Ленинградского гидрометеорологического института начал свою трудовую деятельность в Арктическом и антарктическом научно-исследовательском институте, где прошел путь от инженера отдела ледового режима и прогнозов до директора института (1992–2017), с сентября 2017 года – научный руководитель института. В 1979 году Иван Евгеньевич защитил кандидатскую диссертацию, а в 1998 году – докторскую. В 2005 году ему присвоено ученое звание профессора, в 2016 году он был избран член-корреспондентом РАН. Основные области его научных интересов – морское ледоведение, полярная метеорология, океанология и климатология. Он являлся ведущим специалистом в области изучения гидрометеорологического и ледово-гидрологического режима Северного Ледовитого океана и его морей, принимал участие более чем в 30 арктических и антарктических экспедициях, в 20 из них был руководителем. Им опубликовано более 140 научных трудов в ведущих отечественных и зарубежных изданиях, он является редактором и соавтором шести монографий.

Под его непосредственным руководством была выполнена фундаментальная работа по созданию «Глобального банка цифровых данных по морскому льду», разработаны и внедрены в практику методы расчета и прогноза ледовых явлений в арктических морях, технология функционирования комплекса «Информационные базы – модели – прогноз», созданы на современных технических носителях базы расчетных и натурных данных по морским льдам, изданы справочное пособие «Морской лед» и трехтомный фундаментальный труд «Научные исследования в Арктике».

Иван Евгеньевич руководил крупными научными проектами в рамках федеральных целевых программ, в первую очередь таких, как ФЦП «Экология и природные ресурсы России», ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития науки и техники», ФЦП «Мировой океан» (подпрограммы «Исследование Мирового океана», «Освоение и использование Арктики») и др.

В период подготовки и проведения Международного полярного года 2007/08 он осуществлял научное и организационное планирование крупнейших национальных проектов, координируя деятельность более 80 отечественных научных организаций. Он был инициатором и организатором возобновления после многолетнего перерыва дрейфующих научных станций «Северный полюс», впоследствии инициировал проектирование и строительство дрейфующей научной обсерватории нового поколения – ледостойкой самодвижущейся платформы «Северный полюс». В 2019 году он возглавил и успешно провел Комплексную экспедицию Росгидромета «Трансарктика 2019», возобновившую комплексные научные исследования в центральной части Арктического бассейна.

Возглавляя Арктический и антарктический НИИ в период с 1992 по 2017 год, Иван Евгеньевич приложил немало усилий по развитию инфраструктуры полярных исследований: построено научно-экспедиционное судно «Академик Трёшников», создана международная гидрометеорологическая обсерватория Тикси, организована обсерватория на мысе Баранова (о. Северная Земля), создан научно-методический центр «Ладога».

Иван Евгеньевич являлся главным редактором журнала «Проблемы Арктики и Антарктики», входил в состав редакционных советов журналов «Известия Географического общества», «Лед и снег», «Арктика: экология и экономика» и др.

За 50-летний период своей деятельности Иван Евгеньевич был награжден орденом Трудового Красного Знамени, орденом Почета, медалью «За отличие в морской деятельности», знаками «Почетный полярник», «Почетному работнику морского флота», «Почетный работник Гидрометслужбы России», являлся лауреатом Премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, ему было присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации».

Коллектив ААНИИ выражает глубокие соболезнования родным и близким Ивана Евгеньевича. Светлая память об Иване Евгеньевиче навсегда останется в наших сердцах и его делах.