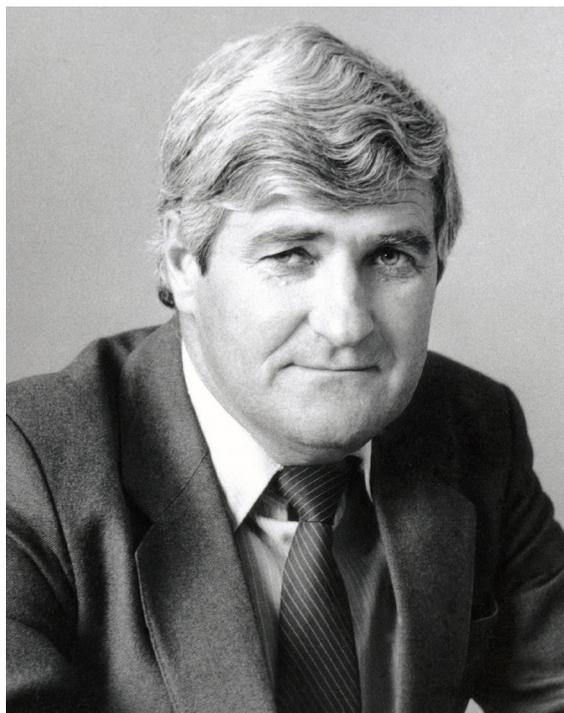


Памяти ученых Камчатки

ПАМЯТИ СТАНИСЛАВА ТРОФИМОВИЧА БАЛЕСТЫ (18.09.1938 – 09.11.2020)



С.Т. Балеста

Станислав Трофимович Балеста родился в селе Павловском Крымского района Краснодарского края. После окончания средней школы он работал в полевой экспедиции № 5 Западного геофизического треста и Крымской автороте, а в 1956 г. поступил на геофизический факультет Ленинградского горного института.

После окончания института в 1961 г. Станислав Трофимович прибыл на Камчатку в Камчатскую геолого-геофизическую обсерваторию СО АН СССР. На Камчатке, где он прошел путь от инженера-геофизика до заведующего лабораторией региональной геофизики (1969–1994 гг.) и заместителя директора по науке Института вулканологии ДВО РАН (1987–1994 гг.), прошла вся его последующая трудовая деятельность.

В 1970 г. С.Т. Балеста защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук на тему «Изучение глубинных структур вулканических аппаратов сейсмическими методами».

Станислав Трофимович был участником работ по проведению глубинного сейсмического зондирования Камчатки. Под его руководством проводились широкомасштабные сейсмические исследования действующих вулканов Камчатки, включая Большое трещинное Толбачинское извержение (БТТИ) в 1975–1976 гг., и построение модели области сочленения литосферных плит на границе «континент – океан». В 1979 г. за изучение БТТИ С.Т. Балеста был награжден орденом «Знак почета».

В 1983 г. С.Т. Балеста защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук на тему «Глубинное строение и магматические очаги областей современного вулканизма Камчатки по геофизическим данным».

Результаты геофизических исследований строения вулканических и геотермальных районов Камчатки отражены в многочисленных публикациях и монографиях, автором и соавтором которых являлся С.Т. Балеста (<http://repo.kscnet.ru/view/ivs/BalestaST.html>).

Многие годы Станислав Трофимович являлся ответственным секретарем журнала «Вулканология и сейсмология».

В 1994–1997 гг. С.Т. Балеста возглавлял Камчатский центр мониторинга сейсмической и вулканической активности (КЦМСИВА) при Администрации Камчатской области и Межведомственный научно-технический экспертный совет по прогнозу землетрясений и извержений вулканов. При его поддержке создавались автоматизированные системы регистрации теллурических и скважинных наблюдений, проводились заседания секции прогноза землетрясений. После ликвидации КЦМСИВА эти работы были продолжены в Камчатском филиале Геофизической службы РАН.

С 2000 г. С.Т. Балеста проживал в г. Крымске Краснодарского края. Он был любящим и заботливым мужем, отцом и дедом.

Память о Станиславе Трофимовиче останется в наших сердцах.

Редколлегия журнала, коллеги