



С ЮБИЛЕЕМ!

***ЩАПОВ
ВЛАДИСЛАВ АНАТОЛЬЕВИЧ***

21 марта 2020 года исполнилось 70 лет доктору геолого-минералогических наук, старшему научному сотруднику лаборатории геодинамики Щапову Владиславу Анатольевичу.

После завершения обучения в Свердловском горном институте им. В.В. Вахрушева по специальности «Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых» в 1972 году Владислав Анатольевич пришел в лабораторию ядерной геофизики. Он поступил в лабораторию в момент изменения ее тематики, Юрий Петрович Булашевич поручил вчерашнему студенту разработку нового для Института направления – геотермия. Выбор Ю.П.Булашевича оказался правильным. В.А.Щапов разработал и изготовил оригинальную, не имеющую в то время аналогов, аппаратуру для скважинных измерений температуры и для лабораторных исследований теплофизических параметров образцов горных пород. Им была разработана методика температурных измерений, позво-

ляющая получать достоверные данные для расчета плотности тепловых потоков. Разработанный им температурный градиентометр существенно повысил чувствительность скважинных измерений. Его применение для измерения движения жидкости по стволу скважины позволило использовать разработанную конструкцию для геодинамических исследований. Начиная с момента начала бурения Уральской сверхглубокой скважины и до его завершения все тепловые исследования в ней выполнялись Щаповым В.А. Успешное сочетание лабораторных и полевых исследований позволило В.А.Щапову создать карту плотности тепловых потоков Урала и сопредельных платформ, вошедшую в Атлас плотности тепловых потоков Евразии. Многосторонняя подготовка Владислава Анатольевича и его неординарная любознательность помогает ему работать в различных областях геофизики. Необходимо отметить его большой вклад на протяжении всей трудовой деятельности в организацию и проведение полевых исследований лаборатории. В последние годы он активно принимает участие в геодинамических исследованиях на Южно-Курильских островах, а также при изучении Катав-Ивановского землетрясения 2018 года. В настоящее время он успешно сочетает научную работу в Институте геофизики с преподавательской деятельностью в УГГУ и в УРФУ.

***Коллектив Института геофизики
поздравляет
Владислава Анатольевича Щапова с
Юбилеем!***

***Желает ему крепкого здоровья и
дальнейших творческих успехов!***