

## Памяти ученых Камчатки

### ПАМЯТИ ВИКТОРА МИХАЙЛОВИЧА СУГРОБОВА (25.12.1932 – 20.12.2020)



В.М. Сугробов

Виктор Михайлович Сугробов (<http://www.kscnet.ru/ivs/memory/SugrobovVM/>) родился в г. Ярцево Смоленской области. После окончания в 1956 г. Московского геолого-разведочного института он работал в Лаборатории гидрогеологических проблем АН СССР в г. Москве. В 1960–1965 гг. его научная деятельность продолжилась на Камчатке в Лаборатории вулканологии СО АН СССР (позднее Институт вулканологии СО АН СССР) и была связана с комплексным исследованием Паужетского месторождения парогидротерм и обоснованием строительства первой в СССР геотермальной электростанции. За это время Виктор Михайлович прошел путь от младшего научного сотрудника до начальника Паужетской геотермальной экспедиции.

В 1965–1968 гг. В.М. Сугробов, работая в Геологическом институте АН СССР (г. Москва), занимался изучением подземных вод юга

Западно-Сибирского артезианского бассейна. В 1967 г. по результатам исследования Паужетского месторождения им была защищена кандидатская диссертация на тему «Паужетская гидротермальная система на Камчатке (в связи со строительством геотермальной электростанции)».

В 1968 г. Виктор Михайлович вернулся на работу в Институт вулканологии СО АН СССР и стал заведующим Лабораторией гидрогеологии и геотермии, которую возглавлял до 1995 г. С 1972 г. В.М. Сугробов заведовал Отделом геотермии и геохимии, а с 1978 г. был также и заместителем директора Института вулканологии ДВНЦ АН СССР по науке.

Под руководством В.М. Сугробова проводились масштабные работы по оценке тепловой мощности гидротермальных систем и магматических очагов полуострова Камчатка, по изучению теплового потока континентальных вулканических районов, Курило-Камчатского и Центрально-Американского глубоководных желобов. По его инициативе были организованы регулярные гидрогеологические наблюдения в Долине Гейзеров и в Елизовском районе на Пиначевской площади для изучения естественного режима термальных вод и гидрогеологических эффектов сейсмичности, в том числе предвестников землетрясений.

Результаты исследований, выполненных под руководством и при участии В.М. Сугробова, опубликованы в многочисленных научных монографиях, статьях и в сборниках (<http://repo.kscnet.ru/view/ivs/SugrobovVM.html>). В.М. Сугробов является одним из соавторов «Международного геолого-геофизического атласа Тихого океана».

В.М. Сугробов уделял большое внимание профессиональному росту сотрудников Лаборатории гидрогеологии и геотермии и камчатских гидрогеологов-производственников. Под его научным руководством были защищены 6 кандидатских диссертаций, а два его ученика стали впоследствии докторами наук.

В 1979–1989 гг. и в 2000–2020 гг. В.М. Сугробов являлся членом редколлегии журнала «Вулканология и сейсмология». В разное время

#### ПАМЯТИ ВИКТОРА МИХАЙЛОВИЧА СУГРОБОВА

В.М. Сугробов участвовал в работе международных научных организациях: был членом комиссии по тепловому потоку (1979–1983 гг.), членом исполкома Международной ассоциации вулканологии и химии недр Земли (1987–1991 гг.). Он награжден памятной медалью «100 лет международной геофизике», серебряной медалью ВДНХ. Научная, научно-организационная деятельность В.М. Сугробова отмечена награждением орденом «Дружба Народов», Почетными грамотами Президиума РАН, Президиума ДВО РАН, администрации Камчатской области, Института вулканологии и сейсмологии ДВО РАН, юбилейными медалями.

В 2004 г., после успешного запуска в эксплуатацию Мутновских ГеоЭС мощностью 62 МВт, В.М. Сугробов в составе коллектива ученых и специалистов был награжден Государственной премией Российской Федерации по науке и технике за фундаментальные исследования в области геотермальной энергетики и создание на их основе геотермальных электрических станций.

После отъезда в г. Москву в 1995 г. на постоянное место жительства Виктор Михайлович продолжал работать в Институте вулканологии и сейсмологии ДВО РАН вплоть до 2013 г. и плодотворно заниматься проблемами функционирования гейзеров, изучением геотермальных ресурсов вулканических районов, написанием научных статей и научно-популярных книг, активно сотрудничая с лабораториями геотермии и тепломассопереноса. Последний раз мы видели и слышали Виктора Михайловича Сугробова по видеосвязи в сентябре 2020 г. на конференции «Геотермальная вулканология», где он выступил с докладом о выдающихся исследователях глубинного тепла Земли — В.В. Аверьеве (<http://www.kscnet.ru/ivs/memory/averev/>) и С.А. Федотове (<http://www.kscnet.ru/ivs/memory/FedotovSA/nekrolog.pdf>).

Память о Викторе Михайловиче Сугробове останется в наших сердцах.

*Редколлегия журнала, коллеги*