

## Памяти ученых Камчатки

### ПАМЯТИ НИНЫ ГЕОРГИЕВНЫ СУГРОБОВОЙ (22 АПРЕЛЯ 1932 г. – 10 АПРЕЛЯ 2018 г.)



Сугрובה Н.Г.

Нина Георгиевна Сугрובה родилась 22 апреля 1932 г. в г. Москва в семье рабочего. В 1951 г. после окончания с серебряной медалью средней школы поступила на гидрогеологический факультет Московского геологоразведочного института им С. Орджоникидзе. Окончив институт в 1956 г. и получив специальность горного инженера-гидрогеолога, Нина Георгиевна по распределению работала в экспедициях Всесоюзного гидрогеологического треста Мингео РСФСР.

В 1960 г. Нина Георгиевна поступила на работу в Лабораторию вулканологии АН СССР и выехала вместе с мужем В.М. Сугробовым на Камчатку для работы в составе Паужетской контрольно-наблюдательной станции (с 1962 г. — Паужетской геотермальной экспедиции Института вулканологии СО РАН). Здесь она принимала участие в изучении Паужетского геотермального месторождения с целью геологического обоснования строительства первой в нашей стране опытно-промышленной геотермальной электростанции. Нина Георгиевна занималась

сбором и анализом данных по режиму кипящих источников и гейзеров. Эта информация была необходима для оценки эксплуатационных запасов Паужетского месторождения гидротерм.

С 1972 г. и до выхода в 1993 г. на пенсию Нина Георгиевна занималась изучением режима высокотермальных (кипящих) источников и гейзеров гидротермальной системы Долины гейзеров и Паужетки. Организованная с ее участием система автоматической непрерывной регистрации активности гейзеров позволила установить основные закономерности их режима. Было показано, что режим изучаемых гейзеров в многолетнем ряде наблюдений остается относительно постоянным. Наблюдаемые кратковременные, а иногда и довольно значительные, отклонения в режиме гейзеров вызваны воздействием внешних факторов (атмосферное давление, температура, уровень реки, сила ветра, осадки). Оценка этих «кажущихся» изменений режима, естественно, была необходима для выявления закономерностей поведения и изучения характеристик Гейзерной гидротермальной системы.

Нина Георгиевна является соавтором двухтомной коллективной монографии «Действующие вулканы Камчатки» (Москва: Наука, 1991 г.), целого ряда статей и научно-популярной книги «Жемчужина Камчатки — Долина Гейзеров» (Петропавловск-Камчатский: Камчатпресс, 2009 г.).

Спокойный характер, доброжелательное отношение Нины Георгиевны к людям и высокий профессионализм снискали к ней большое уважение коллег по работе.

Светлая память о Нине Георгиевне Сугробовой навсегда сохранится в наших сердцах.

*Редколлегия журнала, коллеги*