

АВТОБИОГРАФИЯ

Я, Сидоренков Николай Сергеевич, родился 14 декабря 1937 г. в деревне Елисеево, Калужской области, Спас-Деменского района, Павлиновского сельсовета в семье колхозника. Мои родители: отец - Сидоренков Сергей Агафонович, 1898 г. рождения, и мать, Сидоренкова Екатерина Совватеевна, 1903 г. рождения, работали в колхозе. В 1937 г. отец был репрессирован и до 1946 г. находился в заключении. Несмотря на материальные и моральные трудности, а также невзгоды немецкой оккупации, мать вырастила меня и моих братьев. В 1946 г. отец вернулся из ссылки, и жизнь стала налаживаться. В 1956 г. отец был реабилитирован и признан жертвой политических репрессий. Родители умерли: отец в 1969 г., а мать в 1988 г.

В 1945 г. я поступил и в 1955 г. закончил Павлиновскую среднюю школу. В том же году поступил в Ленинградский гидрометеорологический институт, который в 1961 г. закончил с отличием. После окончания института работал по распределению инженером-аэрологом Отдела гидрометсети Западно-Сибирского управления гидрометслужбы в Новосибирске.

Проблемой неравномерности вращения Земли увлекся на IV курсе. К моменту окончания института в 1961 г. была опубликована первая научная работа. Хотя в Новосибирске приходилось заниматься административно-хозяйственной работой, в свободное время я занимался научной работой и опубликовал еще две статьи. Осенью 1963 г. я был принят в очную аспирантуру астрономического отделения Физического факультета МГУ. Исследовательская работа велась в Государственном Астрономическом институте им. П.К. Штернберга (ГАИШ). Параллельно с ней я посещал лекции А.М.Обухова, Л.А. Дикого и др. преподавателей на кафедре физики атмосферы, а также лекции по механике и математике на вечернем отделении мехмата МГУ. В 1966 г. я закончил обучение в аспирантуре, представил диссертацию и был оставлен в ГАИШ в должности младшего научного сотрудника. В 1967 г. защитил кандидатскую диссертацию. В ГАИШ работал более 10 лет.

В 1977 г. прошел по конкурсу на должность старшего научного сотрудника в Лабораторию солнечно-земных связей Гидрометцентра СССР. В 1980 г. защитил докторскую диссертацию на тему «Исследование неприливной неравномерности вращения Земли». С 1987 г. переведен на должность ведущего научного сотрудника, а с 1996 г. – заведующий Лабораторией планетарной циркуляции и гелиогеофизических исследований. В последние 15 лет имел гранты Международного научного фонда, РФФИ и трижды был лауреатом конкурса научно-популярных статей в РФФИ. К настоящему времени опубликовал свыше двухсот научных работ, включая три монографии: «Физика нестабильностей вращения Земли». М.: Наука. Физматлит. 2002. 384 с., «Атмосферные процессы и вращение Земли». Санкт Петербург. Гидрометеиздат. 2002. 366 с., “The interaction between Earth’s

rotation and geophysical processes”. Weinheim, WILEY-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA, 2009. 317 pp., книгу «Планета Земля» (в соавторстве с К.А. Куликовым) и патент «Способ прогноза гидрометеорологических характеристик» (в соавторстве с П.Н. Сидоренковым).

Я член трех диссертационных советов (Гидрометцентра России, Института глобального климата и экологии и Государственного астрономического института им. П.К. Штернберга), член Ученого совета и секции "Прогнозов погоды" Гидрометцентра России, председатель комиссии метеорологии и климатологии Московского отделения Русского географического общества. С 1976 г. являюсь членом комиссии №19 «Вращение Земли» Международного астрономического союза. В 1983 г. был включен в рабочую группу 5-98 «Атмосферное возбуждение вращения Земли» Международного союза геодезии и геофизики. В 2000 – 2006 гг. был членом оргкомитета комиссии № 19 МАС.