



Генрих Васильевич Алексеев родился 19 января 1939 года в городе Волхове Ленинградской области. Он успешно прошел обучение по специальности «инженер-океанолог» в Ленинградском высшем инженерном училище им. адмирала С.О. Макарова, окончил его в 1961 году. Затем в течение пяти лет Генрих Васильевич работал в Арктической научно-исследовательской обсерватории (АНИО) Тикси, где занимался прогнозами колебаний уровня моря. В то время АНИО находились в ведении ААНИИ. Затем он поступил в аспирантуру института, где под руководством Евгения Пантелеймоновича Борисенкова подготовил и в 1969 году защитил кандидатскую диссертацию «Физико-статистическое исследование колебаний уровня арктических морей». В том же году он был зачислен младшим научным сотрудником в отдел взаимодействия океана и атмосферы ААНИИ, продолжая работать вместе с Е.П. Борисенковым.

В 1970–1990-е годы Г.В. Алексеев принял участие во многих полярных экспедициях. Он не раз отправлялся в Северный Ледовитый океан и к берегам Антарктиды. Он был океанологом и гидрохимиком в составе 3-й смены дрейфующей станции «Северный полюс-16» (1970–1971), проводил исследования в морских экспедициях по программам «ПОЛЭКС» и «Разрезы» (1975–1993).

Г.В. Алексеев с 1973 года являлся старшим научным сотрудником, в 1982 году возглавил лабораторию, а с 1986 года стал бессменным руководителем всего отдела взаимодействия океана и атмосферы. Коллеги отмечают его удивительную работоспособность и увлеченность своей работой, организаторский талант и целеустремленность.

Генрих Васильевич всегда уделял большое внимание научному анализу полученных в ходе экспедиций данных. Он предложил метод мониторинга крупномасштабных океанологических полей, подготовил и опубликовал монографию «Натурные исследования крупномасштабной изменчивости в океане» (1984). Затем, продолжая исследования, защитил докторскую диссертацию «Крупномасштабная изменчивость океана и колебания климата высоких широт» (1992).

Вклад Генриха Васильевича в полярную науку значителен. Он является автором более 150 научных работ (включая 11 монографий) по проблемам взаимодействия океана и атмосферы и динамики климата высоких широт Земли. Его научные достижения связаны с приложениями статистических методов и моделей к анализу изменчивости климата, исследованиями структуры и динамики водных масс полярных океанов, изучением изменчивости климата под воздействием динамики в системе «океан–атмосфера–суша», исследованиями изменений в арктической климатической системе. В последние годы в сферу его интересов входит важная проблема долгосрочных прогнозов погоды и климата. Основная научная идея — влияние низких широт (аномалии температуры поверхности океана и инсоляции) на ледовые условия и температурный режим в Западном секторе Арктики.

1 марта 2018 года Г.В. Алексеев стал главным научным сотрудником ААНИИ.

Нельзя не рассказать о преподавательской деятельности Генриха Васильевича. В 1997 году он получил звание профессора по специальности «океанология». Он руководил работами студентов и аспирантов, стал членом двух диссертационных советов, а также Ученого совета ААНИИ. С 2005 года ежегодно читал лекции по проблемам полярной океанографии и изменений климата Арктики для студентов РГГМУ, для молодых ученых в рамках международных научных школ. Под его руководством диссертанты успешно защищают диссертации. Эти молодые ученые успешно трудятся как в ААНИИ, так и в других научно-исследовательских учреждениях.

В 1997 году Генрих Васильевич организовал в ААНИИ семинар «Полярный и глобальный климат». Актуальность тематики заседаний и в наши дни неизменно привлекает внимание заинтересованных исследователей.

Помимо научных исследований и преподавания Генрих Васильевич активно ведет научно-общественную деятельность. В 1993–2000 годах он входил в состав научно-координационной группы международной программы «Исследования Арктической климатической системы» (ACSYS), в 2002–2004 годах — в число авторов обзора «Оценка климатических воздействий в Арктике» (АСИА). С 2007 года он является одним из экспертов по климату в международной программе «Мониторинг и оценка Арктики» (AMAP).

В 2002–2010 годах Г.В. Алексеев участвовал в подготовке и реализации программы Международного полярного года 2007/08, являлся главным редактором тома «Метеорологические и геофизические исследования» (2011) научной серии «Вклад России в Международный полярный год 2007/08».

Многие годы Генрих Васильевич является членом редколлегии журнала «Проблемы Арктики и Антарктики», деятельно участвуя в подготовке новых номеров издания.

Деятельность Г.В. Алексеева не раз отмечалась наградами. Он награжден орденом «Знак Почета» (19.12.1995), знаками «Отличник гидрометслужбы СССР» (21.05.1987) и «Почетный работник Гидрометеослужбы России» (19.01.1999), имеет звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации» (12.07.2010). Генрих Васильевич — лауреат премии Росгидромета им. Ю.М. Шокальского за цикл работ по изучению взаимодействия океана и атмосферы (1986), премии Российской академии наук им. О.Ю. Шмидта за исследования изменений в климатической системе Арктики (2004), премии им. М.И. Будыко Правительства Санкт-Петербурга за выдающиеся научные результаты в области науки и техники в номинации «география, науки об атмосфере и гидросфере» (2020).

Поздравляем Генриха Васильевича с юбилеем и от всей души желаем крепкого здоровья, новых научных свершений, бодрости и оптимизма!

*Редколлегия информационно-аналитического сборника «Российские полярные исследования»*