

**Поздравляем!**



**Поздравляем с 80-летием  
Бориса Абрамовича КАГАНА!**

Многие десятилетия научной деятельности Бориса Абрамовича Кагана оказались периодом кардинальных изменений в геофизических дисциплинах, когда появление вычислительной техники и становление вычислительной гидродинамики сделали динамическую океанологию одним из разделов математической физики. В формирование высокого уровня современной океанологии работы юбиляра внесли основополагающий вклад.

Характеризуя такой вклад, прежде всего следует отметить широкую совокупность идей и методов построения океанологических моделей, поражающих своим разнообразием и включающих все важнейшие аспекты океанологической проблематики. Сюда относятся моделирование сезонной изменчивости циркуляции в баротропном океане, глобальной циркуляции в двухслойном океане, океанический модуль в задаче взаимодействия атмосферы и океана, цикл фундаментальных теоретических работ по проблемам термохалинной циркуляции. Но доминанту научной деятельности Бориса Абрамовича составили работы по динамике и энергетике глобальных приливов: моделирование их пространственной структуры, резонансных характеристик, взаимодействия с земными и атмосферными приливами, эволюции спектра собственных колебаний Мирового океана в геологические эпохи и многое другое.

Ясно, что такая обширная и разнообразная программа не могла быть выполнена силами одного человека. Для ее реализации Борис Абрамович взаимодействовал в разное время с Д. Л. Лайхтманом, Л. А. Оганесяном, Г. И. Марчуком, Н. Б. Масловой, В. А. Рябченко, привлекая к сотрудничеству океанологов Германии, Италии, Испании, своих коллег в Санкт-Петербургском филиале Института океанологии им. П. П. Ширшова РАН и Гидрометеорологическом институте. По существу, он сформировал вокруг себя свой институт и создал свою школу, проложив пути различным направлениям и подходам к изучению океана, яркий след которых запечатлели около трех сотен научных статей и множество монографий. В этом проявилась еще одна черта Бориса Абрамовича как выдающегося организатора научных исследований.

И сегодня Борис Абрамович продолжает эту деятельность с неослабевающей энергией, отдавая ей полностью все свое время и все свои силы.

**Ж**елаем Борису Абрамовичу Кагану дальнейших успехов в решении многочисленных задач, которые возникают перед нами как следствие его же работ!

*Коллектив Санкт-Петербургского филиала  
Института океанологии им. П. П. Ширшова РАН  
и редакция журнала*