



Леонид Борисович Чубаров
(к 70-летию со дня рождения)

11 сентября 2018 г. исполняется 70 лет члену редколлегии нашего журнала, известному и авторитетному специалисту в области волновой гидродинамики доктору физико-математических наук Леониду Борисовичу Чубарову.

В 1971 г. после окончания Томского государственного университета Л.Б. Чубаров оказался в Новосибирском Академгородке, в Вычислительном центре СО АН СССР, начав свой путь математика-вычислителя с должности стажера-исследователя. Здесь, под руководством академика Ю.И. Шокина, Л.Б. Чубаров стал заниматься проблемами волновой гидродинамики, в том числе математическим моделированием волн цунами.

Поработав последовательно в должности инженера и младшего научного сотрудника, в 1981 г. Л.Б. Чубаров защитил кандидатскую диссертацию. В этом же году ему была присуждена Премия Ленинского комсомола в области науки и техники за цикл работ “Математическое моделирование волн цунами в приложении к оперативному прогнозу и цунамирайонированию Дальневосточного побережья СССР”, а в 1982 г. Л.Б. Чубаров получает возможность проявить себя в качестве руководителя, заняв должность заведующего научно-исследовательской группой. С тех пор Л.Б. Чубаров неизменно является точкой притяжения и движущей силой возглавляемых им научных коллективов. В 2000 г. Л.Б. Чубаровым была успешно защищена докторская диссертация на тему “Численное моделирование волн цунами”.

В настоящее время Л.Б. Чубаров — выдающийся специалист в области математического моделирования, волновой гидродинамики и, в частности, теоретических и прикладных аспектов проблемы цунами. Л.Б. Чубаровым получены новые фундаментальные результаты, описывающие динамику длинных поверхностных волн, разработаны различные математические модели волновой гидродинамики и определены границы их применимости при воспроизведении конкретных физических процессов. Под руководством Л.Б. Чубарова и при его непосредственном участии ведутся работы по созданию и внедрению количественных методов прогнозирования ожидаемых высот волн цунами для принятия решений об угрозе этого стихийного бедствия и его отмене на основе экспертной оценки цунамиопасности побережья.

Интересы Л.Б. Чубарова включают не только проблемы математического моделирования: в 2000-х гг. он принимал активное участие в работе Телекоммуникационной программы СО РАН, являясь ученым секретарем Целевой научной программы “Информационно-телекоммуникационные ресурсы СО РАН” и ответственным исполнителем ряда связанных с этой тематикой проектов и программ Сибирского отделения РАН.

Л.Б. Чубаров — автор более 250 научных работ, в том числе двух монографий и восьми учебных пособий. Он ведет большую научно-организационную работу, является членом программных комитетов ряда национальных и международных конференций, членом национальных научных комитетов, членом редколлегии журнала “Вычислительные технологии”, членом экспертных советов ведущих научных фондов, входит в состав двух диссертационных советов по защите докторских диссертаций.

Научную деятельность Л.Б. Чубаров успешно сочетает с преподавательской работой, которую он начал еще в 1973 г. в ФМШ при Новосибирском государственном университете и продолжает сейчас в должности профессора кафедры математического моделирования НГУ. За эти годы через его лекции и семинары по курсу “Математическое моделирование” прошли тысячи студентов, некоторые из них стали его учениками и соратниками в научной работе. Под его руководством подготовлен и успешно защищен ряд кандидатских диссертаций.

В день 70-летия редакция журнала от всей души поздравляет Леонида Борисовича с днем рождения и желает ему отменного здоровья, счастья, новых творческих успехов в его разносторонней деятельности.

*Редколлегия журнала
“Вычислительные технологии”*