

К 75-ЛЕТИЮ ЧЛЕНА-КОРРЕСПОНДЕНТА РАН Г.А. МИХАЙЛОВА



Глубокоуважаемый Геннадий Алексеевич!

Президиум Сибирского отделения Российской академии наук, Объединенный ученый совет СО РАН по математике и информатике тепло и сердечно поздравляют Вас в день Вашего знаменательного юбилея!

Мы знаем Вас как выдающегося ученого в области вычислительной математики и математической статистики, создателя и лидера новосибирской научной школы по методам Монте-Карло.

Более 40 лет Ваша научная деятельность связана с Сибирским отделением, где Вы прошли путь от заведующего лабораторией до директора Института вычислительной математики и математической геофизики СО РАН (ранее известного как ВЦ СО АН СССР), а ныне советника РАН.

Выполненные Вами исследования отличаются строгостью доказательности, изяществом математического оформления и находят широкое применение. Построенная Вами общая теория векторных оценок используется для решения многогрупповых уравнений переноса частиц, уравнений переноса излучения с учетом поляризации. Для оптимизации оценок многих функционалов Вами разработан минимаксный подход, распространенный далее на случай глобальной оценки многомерных задач. Совместно с учениками Вы продолжаете разработку весовых методов Монте-Карло.

Значительное время Вы уделяете подготовке высококвалифицированных научных кадров. Являясь профессором Новосибирского государственного университета, Вы увлекаете студентов своей приверженностью науке. Среди Ваших учеников — доктора и кандидаты наук, которые сами стали признанными учеными.

Много времени Вы отдаете общественной работе, являясь в течение ряда лет членом бюро Научного совета ОМН РАН по комплексной проблеме «Математическое моделирование», членом редколлегий научных журналов: «Оптика атмосферы», «Сибирский математический журнал», «Сибирский журнал вычислительной математики».

Обладая широким кругозором и огромной эрудицией, активной жизненной позицией, Вы всегда доброжелательны, неравнодушны и демократичны. Эти качества вызывают большое уважение и признательность Ваших коллег и многочисленных друзей.

Ваш талант, труд и преданность науке, организационная и педагогическая деятельность высоко оценены научным сообществом в России и за рубежом, отмечены званиями лауреата Ленинской и Государственной премий СССР, орденами и медалями Родины, почетным званием «Заслуженный работник высшей школы».

Еще раз от всей души мы поздравляем Вас, дорогой Геннадий Алексеевич, с юбилеем! Искренне желаем Вам доброго здоровья, удачи в осуществлении задуманного, долгих лет плодотворной жизни, талантливых учеников, счастья и благополучия Вам и Вашим близким!

Председатель Сибирского отделения РАН академик А. Л. Асеев

Главный ученый секретарь Отделения чл.-к. РАН Н.З. Ляхов

Председатель Объединенного ученого совета СО РАН по математике и информатике академик Ю.Л. Ершов

Источник:

Асеев А. Л., Ляхов Н. З., Ершов Ю. Л. К 75-летию чл.-корр. РАН Г.А. Михайлова // [Наука в Сибири](#). – 2009. – N 9. – C.2.