Памяти Виктора Гавриловича Хорошевского посвящается...



Виктор Гаврилович ХОРОШЕВСКИЙ 22.08.1940 – 06.05.2012

Виктор Гаврилович Хорошевский родился 22 августа 1940 г. в г. Горно-Алтайск Алтайского края.

В 1948 году поступил в Среднюю школу № 13 г. Горно-Алтайска, в 1958 году её окончил с серебряной медалью. С 1958 по 1963 год обучался на радиофизическом факультете Томского государственного университета им. В.В. Куйбышева; получил специальность по автоматике, теории информации и вычислительной технике.

С февраля 1964 года работал в Сибирском отделении АН СССР (РАН): в Институте математики СО АН СССР 1964—1983 гг. в качестве заведующего лабораторией вычислительных систем с 1970 г.; в Институте теоретической и прикладной механики СО АН СССР 1983—1987 гг.; в Институте физики полупроводников им. А.В. Ржанова СО РАН, с 1987 года.

В 1968 году защитил кандидатскую диссертацию, а в 1974 году — докторскую по специальностям «Техническая кибернетика» и «Вычислительная техника», соответ-

ственно. В 2000 году был избран членом-корреспондентом РАН; в 2009 году присвоено почётное звание «Заслуженный деятель науки РФ».

Широко известны работы В.Г. Хорошевского по архитектуре и проектированию распределённых вычислительных систем (ВС) с программируемой структурой. Он является ведущим разработчиком первых в мире распределённых ВС с программируемой структурой: «Минск-222» (1965 г., МРП СССР) и управляющей системы для научных исследований (1967 г). Данные ВС позволили отработать инструментарий параллельного программирования, предвосхитивший появление Message Passing Interface (MPI).

Он руководитель разработок систем с программируемой структурой: мини-ВС МИНИ-МАКС (1975 г., Минприбор СССР) и СУММА (1976 г., МЭП СССР), семейства микроВС МИКРОС (1985–1996 гг., МРП СССР).

В 2003 - 2012 годах под руководством В.Г. Хорошевского проводились комплексные исследования, ориентированные на создание алгоритмического и аппаратурно-программного инструментария для параллельного моделирования сложных систем и проблем, для отработки информационных и GRID-технологий. Основу инструментария составляет постоянно развиваемая пространственно-распределённая мультикластерная ВС. Данная высокопроизводительная система обладает живучестью и масштабируемостью, она способна работать в режимах параллельного мультипрограммирования.

В 1999 году В.Г. Хорошевский организовал в ФГОБУ ВПО «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики» кафедру вычислительных систем, а в 2000 году создал Центр параллельных вычислительных технологий, которые ориентированы на исследования и подготовку кадров высшей квалификации в области информатики, ІТ и высокопроизводительных вычислительных систем. Он уделял большое внимание подготовке научных кадров; среди его учеников – известные учёные (доктора и кандидаты наук). Более 30 лет (с 1975 г. в должности профессора) преподавал в вузах.

На протяжении всей трудовой деятельности Виктор Гаврилович активно выполнял и научно-организационную работу. Являлся членом Объединённого учёного совета по нанотехнологиям и информационным технологиям СО РАН, членом экспертного совета Комитета по образованию Государственной думы РФ, председателем Диссертационного совета СибГУТИ и членом 2 советов по защитам докторских и кандидатских диссертаций, членом редколлегий журналов «Engineering Simulation», «Вестник компьютерных и информацион-

ных технологий», «Вестник ТГУ», «Вестник СибГУТИ», «Проблемы информатики»; под его редакцией издано несколько книг и ряд сборников трудов.

Всю свою жизнь и особенно последние годы Виктор Гаврилович Хорошевский много сил отдал работе со своими учениками, которые бесконечно благодарны ему за подробные консультации и советы.

Все мы, долгие годы работавшие и жившие рядом с дорогим нам Виктором Гавриловичем Хорошевским, навсегда сохраним в наших сердцах добрую светлую память о нём.