

PERSONALIA**Памяти Владислава Владимировича Кирсанова**

15 апреля 1998 года в возрасте 60-ти лет после тяжелой болезни скончался один из ведущих специалистов в области радиационной физики твердого тела и компьютерного моделирования, известный российский ученый, доктор физико-математических наук, член-корреспондент РАЕН, заслуженный деятель науки Российской Федерации, член Американского математического общества и Американского компьютерного общества, заведующий кафедрой высшей математики Тверского государственного технического университета, профессор Кирсанов Владислав Владимирович. Его безвременный уход из жизни — большая потеря для науки, горькая, невосполнимая утрата для его прекрасной семьи, многочисленных учеников и коллег, искренне уважавших и любивших его друзей. 11 октября 1997 г., всего за полгода до своей кончины, Владислав Владимирович отмечал свой шестидесятилетний юбилей в Париже, в кругу своих коллег и друзей. Он уже немного уставал, но был в исключительно прекрасном настроении, полный планов и новых идей. Только что завершился Первый Российско-Французский семинар по радиационным эффектам в реакторных материалах, участники семинара объехали всю Нормандию, завершили свою работу в Париже, в прекрасном здании Института Франции, побывали в библиотеке Мазарини, проплыли по Сене, осмотрели многочисленные достопримечательности города и вечером, накануне возвращения в Москву, в квартире своего итальянского друга, поднимали бокалы за здоровье Владислава Владимировича, за его впечатляющие настоящие и будущие успехи в науке. Теплая компания, философское, можно сказать, лирическое настроение, устремленные в будущее мысли, полное взаимопонимание как нельзя лучше отражали характер юбиляра. Представить себе тогда, что отмечается последний день рождения Владислава Владимировича, было просто невозможно.

В.В. Кирсанов родился в Твери. В 1960 г. окончил энергетический факультет Уральского политехнического института, в 1965 г. — физический факультет Уральского государственного университета. Свой трудовой путь он начал в должности старшего инженера в 1960 г. в Уральском политехническом институте, где вскоре стал заведующим проблемной лабораторией. С 1965 г. по 1974 г. В.В. Кирсанов — старший научный сотрудник НИИ атомных реакторов в г. Мелекесе. Затем он переезжает в г. Алма-Ату, где в течение 12 лет возглавляет отдел в Институте ядерной физики. Наконец, в 1986 г. В.В. Кирсанов возвращается, уже навсегда, в город своего детства — Тверь. Здесь он вплоть до своей



Владислав Владимирович Кирсанов

кончины возглавлял кафедру высшей математики и лабораторию компьютерного моделирования Тверского государственного технического университета, а с 1987 г. по 1993 г. был проректором по научной работе.

Очень широк и разнообразен был круг научных интересов В.В. Кирсанова. Но его основные научные интересы всегда были связаны с физикой твердого тела и материаловедением, а его детищем и любовью в науке было математическое моделирование и ЭВМ-эксперимент. В.В. Кирсанов впервые в нашей стране применил методы компьютерного моделирования для исследования реальной структуры твердых тел. Во многих ответвлениях этого чрезвычайно плодотворного направления он был первопроходцем. Он — автор многих пионерских работ, поражающих не только оригинальностью решения сложнейших научных задач, но и самой

постановкой этих задач. В.В. Кирсановым разработан обширный комплекс ЭВМ-моделей многотельных процессов, нашедших применение в различных областях науки и техники. С их помощью обнаружены новые механизмы и явления, происходящие при деформации, облучении, отжиге кристаллических твердых тел. Перу В.В. Кирсанова принадлежит много прекрасных обзоров в лучших отечественных и зарубежных журналах и тематических сборниках, фундаментальные монографии. Его книга *ЭВМ-эксперимент в атомном материаловедении* (М.: Энергоатомиздат, 1990) стала настольной для многих специалистов в этой перспективной области.

В.В. Кирсанов — основоположник известной в стране школы физиков-теоретиков, активно использующей методы компьютерного моделирования в физике твердого тела и материаловедении. Он один из активных создателей и научный руководитель Международного постоянного семинара по компьютерному моделированию дефектов структуры и свойств конденсированных сред. Много сил и внимания В.В. Кирсанов уделял работе в Научном совете по проблеме "Радиационная физика твердого тела" в составе Объединенного научного совета РАН "Физика конденсированных сред", где он был заместителем председателя Совета. Чрезвычайно велика его роль в деле воспитания молодежи, в организации высшего образования. Многие из его учеников сегодня — доктора и кандидаты наук. Он был прекрасным лектором и благожелательным наставником; за свою работу в высшем образовании В.В. Кирсанов был трижды (1994, 1997 и 1998 гг.) отмечен почетным званием "Соросовский профессор".

В.В. Кирсанов был влюбленным в жизнь оптимистом, разносторонне одаренным человеком, романтиком. Он любил горы и море, много путешествовал, одинаково вдохновенно работал и отдыхал, хотя последнее удавалось делать гораздо реже. Глубоко символична и гражданственна написанная всего год назад его небольшая статья в юбилейном сборнике к 75-летию

юбилею Тверского государственного технического университета. Вспоминая свое участие в Международной конференции по компьютерному моделированию в 1994 г., он писал:

"... организаторы конференции выбрали Санта-Барбару не только за ее прелести: белые домики в испанском стиле, прекрасные пляжи и вершины близких Кордильер, но, и это главное, за близость к Лос-Аламосу — первому и основному ядерному центру США, где впервые был применен вычислительный эксперимент для имитации внутриатомных процессов. До Лос-Аламоса, а также до ядерного полигона в Неваде от Санта-Барбары рукой подать. Слава богу, что направленность современных компьютерных экспериментов изменилась. Они пронизали все современные отрасли знаний — от микроэлектроники до космоса. Поэтому Санта-Барбара принимала у себя представителей нескольких десятков стран, и их разноязычная речь мягко вписывалась в чудесный летний вечер. И хотелось надеяться, что страшная ядерная конфронтация осталась навсегда в прошлом. А стремительно приближающийся XXI век будет жить другими заботами, где больше места останется для простых человеческих радостей, чувств и красоты. А все достижения современной науки, в том числе и колоссальные возможности математики и вычислительного эксперимента, будут помогать в решении не псевдопроблем, подброшенных псевдovoждями, а насущных человеческих запросов".

Светлая память о Владиславе Владимировиче Кирсанове, прекрасном человеке и замечательном ученом, навсегда сохранится в сердцах его многочисленных друзей, учеников, коллег — всех, кому посчастливилось общаться с ним.

В.Д. Горячев, Б.Н. Гоцицкий,
А.Г. Залужный, А.И. Матвеев,
В.А. Миронов, А.Л. Суворов, Ю.В. Трушин