



12 апреля 2017 г. 65-летие Владимира Викторовича Мокеева

Мокеев Владимир Викторович (12.04.1952)

Доктор технических наук (1999), старший научный сотрудник, профессор [кафедры информационных технологий в экономике](#) Высшей школы экономики и управления ЮУрГУ. Состоит в диссертационных советах ЮУрГУ Д 212.298.14 «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ» и Д 212.298.18 «Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей».

Мокеев Владимир Викторович с отличием закончил факультет «Двигатели, приборы и автоматы» Челябинского политехнического института по специальности 0539 «Летательные аппараты» в 1975 г. В 1978 г. Мокеев В. В. начинает работать в Челябинском политехническом институте в должности младшего научного сотрудника кафедры летательных аппаратов. За время работы в институте он заканчивает аспирантуру (1981–1983). Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук защищена в специализированном совете Челябинского политехнического института (1988). Научный руководитель – доктор технических наук, профессор [Н. И. Гриненко](#). Ученое звание старшего научного сотрудника присвоено в 1991 г. Диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук на тему «Эффективные методы расчета колебаний конструкций, содержащих жидкие и вязкоупругие среды» (01.01.06 – Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры) в Южно-Уральском государственном университете в 1999 г.



С 1999 по 2004 г. работает в должности профессора кафедры социальных коммуникации и информационного менеджмента, а с 2004 по 2016 гг. – заведующим кафедрой информационных систем факультета экономики и предпринимательства. В 2006 г. прошел переподготовку по специальности 230101 «Вычислительные машины, комплексы, системы и сети». В 2010 получил сертификат специалиста Business Studio. В 2016 г. прошел переподготовку по направления. 080500 «Бизнес информатика».

Основные направления научной деятельности: 1) разработка математических моделей, численных методов и инструментальных средств для анализа и прогнозирования социально-экономических систем, основные достижения связаны с разработкой нового метода (метод собственных состояний), который позволяет строить эталонные модели социально-экономических систем; 2). разработка методов компьютерного зрения, основными достижениями является разработка новых методов (метод линейной конденсации), для обработки большого числа изображений и развитие известных методов (метод главных компонент, метод линейной конденсации) для решения задач распознавания человека по изображению лица; 3) разработка конечно-элементных моделей и методов расчета колебаний конструкций, содержащих жидкие и вязкоупругие среды, основные достижения связаны с разработкой больших программных комплексов, разработкой новых методов, таких как метода частотно-динамической конденсации и метода частотной конденсации для решения задачи собственных значений больших матричных систем, метода обобщенных комплексных форм — для решения задач расчета колебаний конструкций с вязкоупругим наполнителем.

Автор более 130 научных работ, учебных пособий, монографий. Его учебник «Анализ данных; метод главных компонент» рекомендован УМО вузов РФ для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Бизнес информатика» (2015). Руководитель грантов программы Минобразования РФ, Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ) и Российского фонда Гуманитарных исследований (РГНФ). В ходе научно-педагогическую деятельность присуждены гранты, Министерства образования России (1996, 1997), РФФИ (2001, 2004, 2014), РГНФ (2008).

В 2007 г. награжден почетной грамотой Министерства образования и науки Российской Федерации за многолетнюю плодотворную работу по развитию и совершенствованию учебного процесса, значительный вклад в дело подготовки высококвалифицированных специалистов.

Список источников

Мокеев Владимир Викторович // Новиков С.Г. Портрет интеллекта. Южно-Уральский государственный университет: фотоальбом. – СПб, 2003. – С. 191.

Мокеев Владимир Викторович // Тулинский С. В. Южно-Уральский государственный университет, 1943–2003: ист. очерк. – Челябинск, 2003. – С. 246.