

Березин Борис Иванович



Заместитель декана по учебной работе, доцент кафедры [МФ](#)

E-mail: beresin@cs.msu.ru

Ученая степень:

кандидат физико-математических наук

Телефон:

+7 (495) 939-24-95

Окончил физико-математическую школу № 52 г. Москвы (1967). В школьные годы начал заниматься программированием в ВЦ МГУ на ЭВМ «Стрела-4». В 1967 г. поступил на механико-математический факультет МГУ. В 1970 г. в связи с образованием факультета вычислительной математики и кибернетики был переведен на факультет ВМК. Окончил факультет вычислительной математики и кибернетики МГУ (1972) и его аспирантуру (1975).

Кандидат физико-математических наук (1982), тема диссертации: «Численные методы решения эллиптических уравнений с разрывной правой частью» (научный руководитель Н.С. Бахвалов). Ученое звание — доцент (1991).

Награжден медалью «В память 850-летия Москвы» (1997), медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени (2005), памятной медалью «90 лет ВЛКСМ» (2009).

Заслуженный преподаватель Московского университета (1999). Член IEEE Computer Society. Работает в МГУ с 1975 г.: ассистент (1975–1980), старший преподаватель-начальник курса (1980–1985), старший преподаватель (1985–1991), доцент (с 1991). Заместитель декана по работе со школьниками (1984– 1989); заместитель проректора МГУ на общественных началах (1986– 1989); заместитель декана факультета по учебной работе (с 1989).

Более 10 лет был членом Совета парусной секции МГУ. Мастер спорта СССР по парусному спорту.

Область научных интересов: математическая физика, численные методы решения задач с негладкими данными и особенностями, информационные технологии, технологии Microsoft. Ведет семинарские занятия по математическому анализу и дифференциальным уравнениям, читал курсы «Асимптотические методы», «Объектно-ориентированное программирование: web-технологии». Подготовил одного кандидата наук.

Автор более 20 научных работ и учебных пособий, в том числе:

1. Оценка скорости сходимости разностной схемы для уравнения Пуассона с разрывной правой частью // Вестник Московского университета, сер.15: Вычисл. матем. и киберн., 1979, №2;
2. Оценки скорости сходимости разностной схемы для некоторых задач плоской теории упругости // В сб.: Прикладная математика и математическое обеспечение ЭВМ — М., изд-во МГУ, 1981;
3. Использование асимптотических разложений для построения численных алгоритмов решения сингулярно возмущенных краевых задач // Фундаментальная и прикладная математика, т. 3, 1996, № 3 (соавт. Петухова Н.Ю.);
4. Начальный курс C и C++ — М., Диалог-МИФИ, 1997, 273 с. (соавт. Березин С.Б.; несколько переизданий в 1998–2009 гг.).