

## Краткая справка о кандидате

в члены Ученого совета Института  
математики им. С. Л. Соболева СО РАН

### ЕВДОКИМОВ Александр Андреевич

Год рождения 1941.

Кандидат физико–математических наук, доцент, заведующий лабораторией дискретного анализа (с 1976 года). Автор более 60 печатных работ по дискретной математике и математической кибернетике и ряда отчетов по прикладным НИР (за последние 5 лет — 13 публикаций).

С 1971 года преподает в НГУ, ежегодно читает общие и специальные курсы лекций, руководит работой студентов и аспирантов. Пять учеников защитили кандидатские диссертации, из них трое работают в ИМ. Заместитель главного редактора журнала "Дискретный анализ и исследование операций". Член ученого совета ИМ. В настоящее время руководитель грантов:

1. Дискретные метрические пространства и кодирование структурированной информации (РФФИ 2002-2004 г., 9 участников).

2. Разработка алгоритмического и программного обеспечения для анализа генетических текстов с помощью марковских моделей и методов теории графов. (Мин. Образования РФ по фундаментальным исследованиям в области естественных и точных наук, 2003-2004 г., 7 участников.)

С группой сотрудников лаборатории участвует в Междисциплинарном интеграционном проекте СО РАН по генным сетям (2003-2005 г.). Руководитель семинаров "Дискретный анализ" и "Комбинаторика и символные последовательности".