

Тема лекции:

«Фундаментальные основы распределенных интеллектуальных систем»

«Канальное кодирование»

Дата и время проведения: 2.11.2018-30.11.2018, с 9.00-14.00, ауд. 402

В период с 9.00-14.00, 2.11.2018-30.11.2018 в ЕНУ имени Л.Н. Гумилева на факультете информационных технологий, ауд. 402 состоится лекция на тему: «Фундаментальные основы распределенных интеллектуальных систем», «Канальное кодирование» с участием заместителя директора Специализированного учебно-научного центра при Новосибирском государственном университете, ведущего научного сотрудника Карчевского Андрея Леонидовича.



Карчевский Андрей Леонидович.

Место работы: Институт математики им. С.Л.Соболева СО РАН,
лаборатория волновых процессов

Адрес: ИМ СО РАН, пр-т Акад. Коптюга, 4, 630090 Новосибирск,
Россия.

Должность: ведущий научный сотрудник ИМ СО РАН,

Совместительство: заместитель директора Специализированного
учебно-научного центра при Новосибирском
государственном университете

Квалификация: 2005 – Диплом доктора физико-математических наук, Диссертация «Оптимизационный подход к решению обратной динамической задачи сейсмологии для горизонтально-слоистых анизотропных сред на основе явного аналитического решения прямой задачи в частотной области», по специальности: 25.00.10, «геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых», и 05.13.18, «математическое моделирование, численные методы и комплексы программ»

1998 – Аттестат доцента

1995 – Диплом кандидата физико-математических наук, Диссертация «Применение градиентных методов в задачах определения функции памяти и продолжения поля», специальность 05.13.16, «Применение вычислительной техники, математического моделирования, математических методов в научных исследованиях»

1990 – Диплом Новосибирского государственного университета

1983 – Диплом Специализированной физико-математической школы при Новосибирском государственном университете

Область интересов: Коэффициентные обратные задачи математической физики, численные методы решения прямых и обратных задач геофизики, теплофизики и др., математическое моделирование

История занятости: Институт математики им С.Л.Соболева СО РАН:

2006-н.в. ведущий научный сотрудник

1995-2006 старший научный сотрудник

1992-1995 младший научный сотрудник

1990-1992 стажёр-исследователь

Институт геофизики СО РАН (совместительство):

1999-2006 старший научный сотрудник

Новосибирский государственный университет:

2010 – н.в. заместитель директора
Специализированного учебно-научного центра при
Новосибирском государственном университете,
1997-2006 Доцент
1993-1997 Ассистент

Временные позиции: 15.05.2006-30.05.2006 Invited Professor, Ege
University, Izmir, Turkey
15.04.2006-15.05.2006 Invited Professor, Zonguldak
Karaelmas University, Zonguldak, Turkey
01.10.2002-01.04.2003 Visiting Researcher, Ege
University, Izmir, Turkey (the work was supported by the
TÜBİTAK-NATO-PC B Program)

Награды: 2010 Ветеран СО РАН
2006 Первая премия Администрации Новосибирской
области для молодых в области фундаментальных и
прикладных знаний, номинация «Интеграционный
проекты»
1999 Вторая премия для работ молодых учёных
Института математики им. С.Л.Соболева СО РАН

Гранты: Интеграционные гранты
2009 – 2011 Проекты № 06, № 69 и № 93
2006 – 2008 Проекты № 26, № 48 и № 57
Российский фонд фундаментальных исследований:
2011 – 2013 11-01-00105
2008 – 2010 08-01-00312, 08-01-00515, 08-01-
90260
2005 – 2007 05-01-00171, 05-01-00559
2002 - 2004 02-01-00818, 02-01-00809
1999 - 2001 99-01-00563, 99-01-00602
1996 - 1998 96-01-01937, 96-01-01887
1993 - 1995 93-01-01739
US Army Research Office grant
2011 W911NF-11-1-0399
Президентский грант поддержки научных школ:
2003 - 2007 НШ-1172.2003.1
2000 - 2002 00-15-96183
1996-1999 96-15-96284

Гранты Министерства образования РФ:
2005 – 2007 ур. 04.01.200
2000 - 2004 N-00-1.0-73

Членство в советах и редколлегиях:

Член ученого совета СУНЦ НГУ
Член диссертационного совета Д 003.061.01,
Ответственный секретарь «Сибирского журнала
индустриальной математики»