

**Заместитель директора
Лаборатории информационных технологий
С.-А. АДАМ**

Санда-Анка Адам — доктор физико-математических наук.

Дата и место рождения:

11 июля 1945 г., Бухарест, Румыния

Образование:

1968 Физический факультет Бухарестского университета

1983 Доктор физико-математических наук («Кристаллическое поле и магнитная анизотропия в разных сингониях»)

Профессиональная деятельность:

С 1968 Младший научный сотрудник, научный сотрудник, старший и ведущий научный сотрудник Лаборатории теоретической физики Института атомной физики (ныне Национальный институт физики и ядерной технологии им. Х. Хулубея (IFIN-HH))

1979–1983 Научный сотрудник ЛТФ ОИЯИ

1993–2002 Временные научные работы в Международном центре теоретической физики (ICTP) в Триесте, на факультете физики конденсированных сред (DPMC) Женевского университета, ЛТФ ОИЯИ

2004–2008 Старший и ведущий научный сотрудник ЛИТ ОИЯИ

С 2009 Заместитель директора ЛИТ ОИЯИ

Научные интересы:

Физика конденсированных сред (магнетизм и высокотемпературная сверхпроводимость); вычислительная физика; распознавание образов в позитронной спектроскопии. Определение и оптимизация производительности многоядерных кластеров ЦИВК (ОИЯИ) и IFIN-HH (Бухарест)

Научные труды:

Автор и соавтор более 120 работ

Премии:

1975 Премия им. Д. Хурмузеску Румынской академии (предоставляется раз в жизни)



**S.-A. ADAM
Deputy Director
Laboratory of Information Technologies**

Sanda-Anca Adam, DSc, Physicist (computational and condensed matter theoretical physics).

Date and place of birth:

11 July 1945, Bucharest, Romania

Education:

1968 Physics Department, University of Bucharest

1983 Doctor of Science (Physics and Mathematics) («Crystal Field and Magnetic Anisotropy in Various Syngonies»)

Professional career:

Since 1968 Junior researcher, scientific researcher, senior researcher, leading researcher, Department of Theoretical Physics of the Institute for Atomic Physics (renamed in 1977 as the Institute for Physics and Nuclear Engineering and in 1995 Horia Hulubei National Institute for Physics and Nuclear Engineering (IFIN-HH))

1979–1983 Scientific researcher, Laboratory of Theoretical Physics, JINR

1993–2002 Probation at ICTP, Trieste; DPMC of the University of Geneva; BLTP, JINR

2004–2008 Senior researcher and leading researcher, LIT, JINR

Since 2009 Deputy Director of LIT, JINR

Research interests:

Condensed matter physics (magnetism and high T_c superconductivity); computational physics; pattern recognition in positron spectroscopy. Assessment and optimization of the performance of multi-core computing facilities of LIT, JINR, and IFIN-HH, Bucharest

Scientific publications:

Author and co-author of more than 120 scientific papers

Awards, prizes:

1975 Laureate of the Prize of the Romanian Academy (conferred once in the life)