

**Вице-директор
Объединенного института ядерных исследований
Р. ЛЕДНИЦКИ**

Рихард Ледницки — доктор физико-математических наук.

Дата и место рождения:

14 октября 1945 г., Острава-Витковице, Чехословакия

Образование:

1968 Физико-математический факультет, Карлов университет, Прага

1973 Кандидат физико-математических наук («Парное рождение резонансов в $\pi^+ p$ -взаимодействиях»)

1990 Доктор физико-математических наук («Множественное рождение частиц и резонансов, спиновые корреляции»)

Профессиональная деятельность:

1969–1990 Младший научный сотрудник, научный сотрудник, старший и ведущий научный сотрудник Лаборатории высоких энергий ОИЯИ

С 1975 Научный сотрудник, старший научный сотрудник Института физики Академии наук Чешской Республики

1987–1988 Научная деятельность в ЦЕРН

1990–1992 Ведущий научный сотрудник Лаборатории физики частиц ОИЯИ

2001–2005 Заместитель директора ЛФЧ ОИЯИ

2005 И. о. директора ЛФЧ ОИЯИ

С 2006 Вице-директор ОИЯИ

2007–2008 И. о. директора ЛФЧ ОИЯИ

Научно-организационная деятельность:

1988–1992, 2007 Член научно-технического совета (НТС) ЛВЭ ОИЯИ

1989–1992 Член научно-координационного совета по физике высоких энергий в ОИЯИ

1991–1992 Член научного совета чешских сотрудников в ОИЯИ

С 1996 Член исполнительного комитета коллаборации DIRAC

2001–2008 Член НТС ЛФЧ ОИЯИ

С 2003 Член НТС ОИЯИ

С 2006 Член исполнительного комитета проекта STAR в BNL (США) и соруководитель группы STAR в ОИЯИ

С 2007 Член исполнительного комитета проекта NICA/MPD в ОИЯИ

С 2008 Член НТС ЛФВЭ ОИЯИ

Педагогическая работа:

Руководство дипломными работами и диссертациями

Научные интересы:

Экспериментальная и теоретическая физика частиц, киральная симметрия, калибровочные теории, КХД-анализ структурных функций, исследование спиновых эффектов, интерферометрия частиц, поляризационные эффекты, измерение времени жизни пиония



**R. LEDNICKÝ
Vice-Director
of the Joint Institute for Nuclear Research**

Richard Lednický, Doctor of Physics and Mathematics.

Date and place of birth:

14 October 1945, Vitkovice (Ostrava), Czechoslovakia

Education:

1968 Faculty of Physics and Mathematics, Charles University, Prague

1973 Candidate of Science (Phys. and Math.) («Pair Resonance Production in $\pi^+ p$ Interactions»)

1990 Doctor of Science (Phys. and Math.) («Multiple Particle and Resonance Production, Spin Correlations»)

Professional career:

1969–1990 Junior Scientist, Scientist, Researcher, Senior and Leading Scientist (Laboratory of High Energies (LHE), JINR)

Since 1975 Researcher, Senior Scientist (Institute of Physics, Czech Academy of Sciences)

1987–1988 Research at CERN

1990–1992 Leading Scientist (Laboratory of Particle Physics (LPP), JINR)

2001–2005 Deputy Director, LPP, JINR

2005 Acting Director, LPP, JINR

Since 2006 JINR Vice-Director

2007–2008 Acting Director, LPP, JINR

Scientific-organizational activities:

1988–1992, 2007 Member of the Scientific-Technical Council, LHE, JINR

1989–1992 Member of the Scientific-Coordinating Council on high energy physics, JINR

1991–1992 Member of the Scientific Council of Czech staff members at JINR

Since 1996 Member of the Executive Committee, DIRAC collaboration

2001–2008 Member of the Scientific-Technical Council, LPP, JINR

Since 2003 Member of the Scientific-Technical Council, JINR

Since 2006 Member of the Executive Committee of the STAR project (BNL, USA) and co-leader of the STAR group at JINR

Since 2007 Member of the Executive Committee of the NICA/MPD project at JINR

Since 2008 Member of the Scientific-Coordinating Council of VBLHEP, JINR

Educational activities:

Supervision of graduation and other theses

Research interests:

Experimental and theoretical particle physics, chiral symmetry, gauge theories, QCD analysis of structure functions, studies of spin effects, particle interferometry, polarization effects, measuring life-time of pionium

КРАТКИЕ БИОГРАФИИ
SHORT BIOGRAPHIES

Научные труды:

Автор более 400 работ и обзоров по физике высоких энергий, включая множественное рождение и корреляционную фемтоскопию

Scientific publications:

Author of more than 400 papers and reviews on high energy physics, including multiple production and correlation femtoscopy