

**Главный ученый секретарь
Объединенного института ядерных исследований
А. С. СОРИН**

Александр Савельевич Сорин — доктор физико-математических наук, профессор.

Дата и место рождения:

9 октября 1954 г., Днепропетровск, СССР

Образование:

1971–1976 Студент физического факультета Днепропетровского государственного университета (ДГУ)

1976–1979 Аспирант ДГУ, прикомандированный к Лаборатории теоретической физики (ЛТФ) ОИЯИ

Ученые степени:

1980 Кандидат физико-математических наук («Ортосимплектическая суперсимметрия», ЛТФ ОИЯИ)

2003 Доктор физико-математических наук («Линеаризованные W-алгебры и дискретные и непрерывные интегрируемые иерархии с расширенной суперсимметрией», ЛТФ ОИЯИ)



**A. S. SORIN
Chief Scientific Secretary
of the Joint Institute for Nuclear Research**

Alexander Savelievich Sorin, Doctor of Science (Habilitation) in Physics and Mathematics, Professor.

Date and place of birth:

9 October 1954, Dnepropetrovsk, USSR

Education:

1971–1976 Undergraduate student at the Physics Department of Dnepropetrovsk State University, USSR

1976–1979 Graduate student at the Physics Department of Dnepropetrovsk State University and the Laboratory of Theoretical Physics (LTP) of JINR

Degrees:

1980 Candidate of Science in Physics and Mathematics (PhD) (“Orthosymplectic supersymmetry”), LTP, JINR

2003 Doctor of Science (Habilitation) in Physics and Mathematics (“Linearizing W-algebras and discrete and continuous integrable hierarchies with extended supersymmetry”), Bogoliubov Laboratory of Theoretical Physics (BLTP), JINR

Профессиональная деятельность:

1979–1980 Ассистент кафедры математической физики ДГУ
1981–1982 Старший инженер Научно-исследовательской лаборатории технических нормативов, Москва
1982–1989 Младший научный сотрудник, старший научный сотрудник Всесоюзного научно-исследовательского центра по изучению свойств поверхности и вакуума, Москва
1989–1993 Ведущий научный сотрудник Научного совета по кибернетике Академии наук СССР, Москва
1993–2003 Старший научный сотрудник ЛТФ ОИЯИ
2003–2012 Заместитель директора ЛТФ ОИЯИ
2013–2017 Заместитель директора ЛФВЭ ОИЯИ
С 2017 Главный ученый секретарь ОИЯИ

Педагогическая работа:

2004–2010 Заместитель заведующего кафедрой теоретической физики Международного университета «Дубна»
С 2011 Профессор кафедры теоретической физики Международного университета «Дубна»

Научно-организационная деятельность:

С 2003 Член научно-технических советов ЛТФ и ОИЯИ
С 2005 Заместитель председателя диссертационного совета ЛТФ
С 2007 Член научно-технического совета ЛФВЭ/ЛФВЭ
2009–2012 Член международного консультативного комитета тяжелоионного ускорительного комплекса Института современной физики (Ланьчжоу, Китай)
С 2011 Член международного консультативного комитета конференции «Критическая точка и начало деконфайнмента»
С 2015 Член международного консультативного комитета конференции «Кварковая материя»
С 2015 Член международного консультативного комитета конференции «Странность в кварковой материи»
2015–2016 Член рабочей группы 2 «Фазы сильновзаимодействующей материи» Комитета по сотрудничеству в области ядерной физики Европейского физического общества (NuPECC)
С 2015 Член совета Отделения ядерной физики Европейского физического общества (EPS NPDB)

Научные интересы:

Фазовые переходы и критические явления в сильновзаимодействующей КХД-материи в экстремальных условиях. Интегрируемые структуры в теориях поля и (супер)струн

Научные труды:

195 научных работ

Награды и премии:

Первые премии ОИЯИ в области теоретической физики (1999, 2008); Благодарственное письмо дирекции ОИЯИ (2015); Благодарственное письмо Министерства образования и науки Российской Федерации (2016)

Professional activity:

1979–1980 Assistant of the Chair of Mathematical Physics, Dnepropetrovsk State University
1981–1982 Senior Engineer, Scientific Research Laboratory of Technical Regulations, Moscow
1982–1989 Junior Researcher, Senior Researcher, All-Union Center for Surface and Vacuum Physics Research, Moscow
1989–1993 Leading Researcher, Scientific Council on Cybernetics, Academy of Sciences of USSR, Moscow
1993–2003 Senior Researcher, BLTP, JINR
2003–2012 Deputy Director of BLTP, JINR
2013–2017 Deputy Director of VBLHEP, JINR
Since 2017 JINR Chief Scientific Secretary

Educational activities:

2004–2010 Deputy Head of the Theoretical Physics Chair, University “Dubna”
Since 2011 Professor of the Theoretical Physics Chair, University “Dubna”

Scientific-organizational activities:

Since 2003 Member of the BLTP and JINR Science and Technology Councils
Since 2005 Deputy Chairman of the BLTP Dissertation Council
Since 2007 Member of the VBLHEP Science and Technology Council
2010–2012 Member of the International Advisory Committee at the National Laboratory of Heavy Ion Research Facility in Lanzhou, Institute of Modern Physics, China
Since 2011 Member of the International Advisory Committee of the conference “Critical Point and Onset of Deconfinement”
Since 2015 Member of the International Advisory Committee of the conference “Quark Matter”
Since 2015 Member of the International Advisory Committee of the conference “Strangeness in Quark Matter”
2015–2016 Member of Working Group 2 “Phases of Strong-Interaction Matter” of the Nuclear Physics European Collaboration Committee (NuPECC)
Since 2015 Member of the European Physical Society Nuclear Physics Division Board (EPS NPDB)

Scientific interests:

Phase transitions and critical phenomena in strongly interacting QCD matter. Integrable structures in field and (super) string theories

Scientific works:

195 scientific publications

Awards and prizes:

First Prizes of JINR in the field of Theoretical Physics (1999 and 2008); the Note of Acknowledgement of the JINR Directorate (2015); the Note of Acknowledgement of the Ministry of Education and Science of the Russian Federation (2016)