

**Заместитель директора
Лаборатории физики высоких энергий
им. В. И. Векслера и А. М. Балдина
Ю. К. ПОТРЕБЕНИКОВ**

Юрий Константинович Потребеников — кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник.

Дата и место рождения:

10 февраля 1949 г., Алма-Ата, Казахстан

Образование:

1967–1972 Казахский государственный университет (КазГУ), Алма-Ата

1985 Кандидат физико-математических наук («База программ и организация данных в задаче математической обработки снимков с пузырьковых камер»)

Профессиональная деятельность:

1974–1975 Инженер лаборатории вычислительных машин (ЛВМ), КазГУ

1975–1981 Руководитель группы программистов, ЛВМ, КазГУ

1981–1984 Заместитель начальника отдела, КазГУ

1984–1987 Начальник ЛВМ, КазГУ

1987–1990 Старший научный сотрудник, Институт физики высоких энергий АН Казахстана, Алма-Ата

1990–1995 Старший научный сотрудник, Лаборатория сверхвысоких энергий (ЛСВЭ) ОИЯИ, Дубна

1995–1997 Начальник сектора ЛСВЭ ОИЯИ

С 1997 Начальник научного отдела Лаборатории физики частиц (ЛФЧ) ОИЯИ, Дубна

2003–2008 Заместитель директора ЛФЧ, начальник отделения № 3

С 2008 Заместитель директора Лаборатории физики высоких энергий (ЛФВЭ), начальник отделения № 3

Преподавательская и научно-организационная деятельность:

1980–1983 Курс лекций «Операционные системы ЭВМ», КазГУ

1992–1997 Ответственный руководитель работ по эксперименту ЭКСЧАРМ

2001–2008 Председатель НТС 1-го экспериментального отделения ЛФЧ/ЛФВЭ

С 2008 Член НТС ЛФВЭ

С 2008 Член НТС ОИЯИ

2003–2009 Заместитель руководителя проекта NA48

С 2003 Член комитета управляющих эксперимента NA48/2

2009 Член оргкомитета международного симпозиума «NEC'09»

С 2010 Заместитель руководителя проекта NA62

Научные интересы:

Экспериментальная физика элементарных частиц, прикладная математика, моделирование физических экспериментов, информационные технологии

Научные труды:

Автор и соавтор более 170 научных работ

Премии:

С 1999 Шесть премий ОИЯИ



**Yu. K. POTREBENIKOV
Deputy Director
of the Veksler and Baldin Laboratory
of High Energy Physics**

Yury Konstantinovich Potrebennikov, Candidate of Science (Physics and Mathematics)

Date and place of birth:

10 February 1949, Alma-Ata, USSR

Education:

1967–1972 Student, Kazakh State University (KazSU), Alma-Ata

1985 Candidate of Science (Phys.–Math.) («A Base of Programs and Organization of Data in the Problem of Mathematical Processing of Bubble Chamber Films»)

Professional career:

1974–1975 Engineer, Computer Laboratory (CL), KazSU

1975–1981 Head, Software Group of CL, KazSU

1981–1984 Deputy Head, Computing Department, KazSU

1984–1987 Head of CL, KazSU

1987–1990 Senior Researcher, High Energy Physics Institute of the Kazakh Academy of Sciences, Alma-Ata

1990–1995 Senior Researcher, Laboratory of Particle Physics (LPP), JINR, Dubna

1995–1997 Head of Sector, LPP, JINR

Since 1997 Head of Scientific Department, LPP, JINR

2003–2008 Deputy Director, LPP, JINR; Head, Experimental Division 3

Since 2008 Deputy Director, Veksler and Baldin Laboratory of High Energy Physics, JINR; Head, Experimental Division 3

Scientific and educational activities:

1980–1983 Lecture course «Operation Systems», KazSU, Alma-Ata

1992–1997 Coordinator of the EXCHARM experiment

2001–2008 Chairman, Science & Technology Council (STC), Experimental Division 1, LPP/VBLHEP

Since 2008 Member, STC, VBLHEP

Since 2008 Member, STC, JINR

2003–2009 Deputy Leader of the NA48 project at JINR

Since 2003 Member, NA48/2 Collaboration Steering Committee

2009 Member, Organizing Committee of the International Symposium NEC'09

Since 2010 Deputy Leader of the NA62 project at JINR

Research interests:

Particle physics, applied mathematics, physics experiment simulation, information technology

Scientific works:

Author of more than 170 papers

Prizes:

Since 1999 Recipient of 6 JINR prizes in methodical and experimental fields