

СВИРИДОВ Виктор Алексеевич

20.02.1931 – 5.03.1991

Выдающийся ученый, профессор, автор двух научных открытий, лауреат Государственной премии СССР

1954 Окончание Ленинградского политехнического института и начало работы в Дубне в лаборатории В.И. Векслера

50-е Предложение нового метода исследования дифракционных процессов с использованием внутренней мишени на синхрофазотроне ОИЯИ

1962 Эксперимент по упругому р-р рассеянию на малые углы на синхрофазотроне ОИЯИ при энергиях 2-10 ГэВ:
- открытие кулон ядерной интерференции

1968 Эксперимент по упругому р-р рассеянию на малые углы на У-70 в Протвино:
- открытие сужения конуса в упругом р-р рассеянии
- определение наклона траектории полюса Померанчука

70-е Первый совместный ОИЯИ-ФНАЛ эксперимент по р-р рассеянию на малые углы
Программа исследований взаимодействий ядер на коллективном ускорителе тяжелых ионов
Создание систем диагностики коллективного ускорителя тяжелых ионов
Программа исследований по нейтринной физике

80-е Государственная премия СССР за цикл работ: «Дифракционное рассеяние протонов при высоких энергиях»

Изобретение метода секционированного Щ-счетчика для идентификации фрагментов релятивистских ядер

Эксперименты по фрагментации релятивистских ядер и поиску «открытого цвета» в АА-взаимодействиях

Предложения по исследованию В-мезонов методом тонкой внутренней мишени

90-е Исследование структуры малонуклонных систем с помощью поляризованных дейtronов



Объединенный институт ядерных исследований
в рамках 70-летнего юбилея института проводит
семинар, посвященный 95-летию со дня рождения
выдающегося физика-экспериментатора
профессора

Виктора Алексеевича
СВИРИДОВА

Семинар состоится в Дубне 20 февраля 2026 г.
в 11:00 в конференц-зале корпуса 215
Лаборатории физики высоких энергий ОИЯИ

<https://indico.jinr.ru/event/5890/>

Программа Семинара

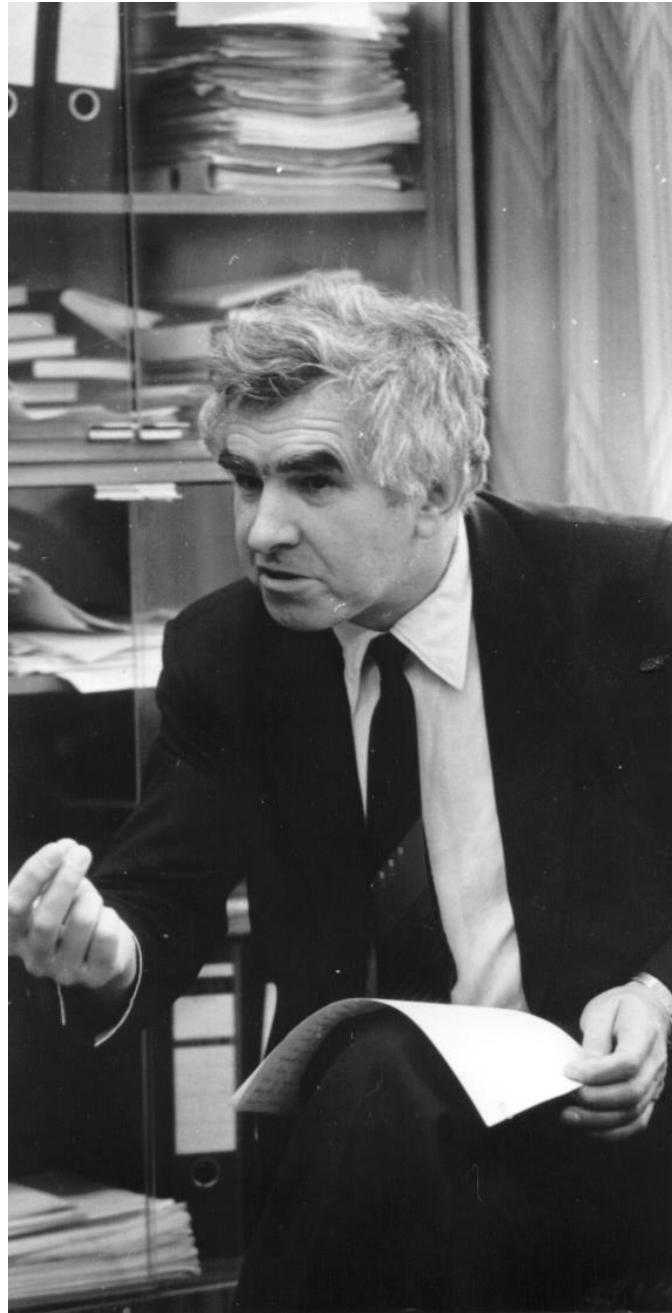
10:30 кофе

11:00 В. Д. Кекелидзе
«Открытие. Этапы научного пути»

11:10 А. В. Зарубин
«В. А. Свиридов – жизнь, отданная науке»

11:50 В. А. Никитин
«В. А. Свиридов и упругое рассеяние протонов»

12:10 Воспоминания, выступления



Дирекция Объединенного института ядерных исследований приглашает Вас принять участие в научном семинаре, посвященном 95-летию со дня рождения выдающегося физика-экспериментатора профессора

*Виктора Алексеевича
СВИРИДОВА*

Семинар состоится в Дубне
20 февраля 2026 г. в 11:00
в конференц-зале корпуса 215
Лаборатории физики высоких энергий ОИЯИ

