Session Program

24 November 2026

Молодежные премии ОИЯИ // AYSS JINR Awards

Научно-методические и научно-технические работы

УНЦ / ЛИТ, 475 каб.

Tuesday 24 November

14:30

Научно-методические и научно-технические работы

Session | **Location:** УНЦ / ЛИТ, 475 каб.

14:30–14:45

Оптимизация рабочих параметров криогенной газонаполненной ячейки для охлаждения ионов

Speaker
Денис Сизов

14:45–15:00

Simulation of Gas-Filled Neutron Detectors

Speaker
Kseniya Antokhina

15:00–15:15

Development of the Triggerless DAQ System for the SPD Experiment at the NICA Collider

Speaker
Aleksandr Boikov

15:15–15:30

Optimization of Beam Accumulation in NICA Booster Synchrotron

Speaker
Даниил Чумаков

15:30

15:45

Научно-методические и научно-технические работы

Session | **Location:** УНЦ / ЛИТ, 475 каб.

15:45–16:00

Scalable Orchestration and Dynamic Modeling of Distributed Workloads in SPD Online Filter

Speaker
Nikita Greben

16:00–16:15

VMM3a-based Readout Solution for SPD-NICA Stage-I Straw Tracker

Speaker
Vitaly Bautin

16:15–16:30

Результаты испытаний детекторов Micromegas на пучке PS/T9 в CERN

Speaker
Igor Liashko

16:30–16:45

Computational Challenges in First-Principles Modeling of Molecular Crystals

Speaker
Polina Kobchikova

16:45–17:00

Remote access and synchronization subsystem of electronics cards for the TPC/MPD Detector of the NICA project

Speaker
Denis Potapov

17:00