

Физика частиц при средних и высоких энергиях

пятница, 5 июня 2026 г.

Методика эксперимента - зд. Отдела теоретической физики (09:00 - 10:40)

time	[id] title	presenter
09:00	[12] Методика ФАРИЧ: статус разработок и перспективы.	БАРНЯКОВ, Александр
09:25	[45] Газовые микроструктурные детекторы в ИЯФ СО РАН	ШЕХТМАН, Лев
09:50	[124] Разработка и создание координатных плоскостей на основе двухсторонних стриповых кремниевых детекторов	ЗАМЯТИН, Николай
10:15	[54] Развитие новых технологий изготовления сцинтилляторов и детекторов на их основе	РЫКАЛИН, Владимир

Методика эксперимента - зд. Отдела теоретической физики (11:10 - 12:45)

time	[id] title	presenter
11:10	[11] Применение методов машинного обучения в физике высоких энергий	МЯГКОВ, Алексей
11:35	[13] Трековые камеры из дрейфовых трубок в НИЦ «Курчатовский институт» - ИФВЭ	ФАХРУТДИНОВ, Ринат
12:00	[41] Сеть мюонных годоскопов на дрейфовых трубках для мюонографии околосемного пространства	ЯШИН, Игорь
12:15	[16] Накамерная электроника на базе 96- и 48-канальных плат с ВЦП для бестриггерного варианта обслуживания трековых камер на дрейфовых трубках	СОЛДАТОВ, Михаил
12:30	[18] Оптимизация процессов старения проволочных камер в крупных физических установках. Ускоренное старение.	КРИВШИЧ, Анатолий

Методика эксперимента - зд. Отдела теоретической физики (14:15 - 15:15)

time	[id] title	presenter
14:15	[110] Contribution of the magnetic field inhomogeneity to the charged particle transverse momentum resolution	КЛЮХИН, Вячеслав
14:30	[137] Электромагнитной калориметр эксперимента SPD	ГАВРИЩУК, Олег
14:45	[37] Current Status of Straw Ultrasonic Welding Technology and the SPD Straw Tracker	ЕНИК, Темур
15:00	[108] Лабораторная установка для измерения времени жизни мюонов	КРЕСЛО, Игорь