



# Сессия-конференция СЯФ ОФН РАН

## Tuesday 10 March 2026

### Физика нейтрино: нейтрино 1 - аудитория НГТУ (14:30-16:10)

time	[id] title	presenter
14:30	[3] Обзор измерений упругого когерентного рассеяния нейтрино на ядрах атомов	KONOVALOV, Alexey
14:46	[33] Результаты и статус эксперимента vGeN	IGNATOV, Georgii
15:02	[77] Проект САТУРН: исследование когерентного упругого рассеяния тритиевых антинейтрино и ограничение на магнитный момент нейтрино	Prof. СТУДЕНИКИН, Александр
15:22	[129] Neutrino oscillations in plasma	KRUGAN, George
15:38	[144] Neutrino oscillations and decoherence in astrophysical environments	POPOV, Artem
15:54	[148] Мюонные нейтрино на БПСТ от гравитационно-волновых событий LIGO/Virgo/KAGRA	УНАТЛОКОВ, Ислам

### Физика нейтрино: нейтрино 2 - аудитория НГТУ (16:40-18:40)

time	[id] title	presenter
16:40	[29] Поиски Новой физики в эксперименте DANSS	SKROBOVA, Nataliya
17:00	[59] Модернизация детектора ДАНСС для улучшения энергетического разрешения	Dr СВИРИДА, Дмитрий
17:20	[36] Измерение параметров осцилляций трех типов нейтрино в эксперименте NOvA	КОЛУПАЕВА, Людмила
17:40	[13] Чувствительность ближнего детектора ND280 эксперимента T2K к тяжёлым нейтрино в распадах заряженных каонов и пионов	ГОРШАНОВ, Константин
18:00	[67] Первый анализ взаимодействий мюонных нейтрино в модернизированном ближнем детекторе ND280 эксперимента T2K	ФЕДОРОВА, Дарья
18:20	[126] Оценка неопределенностей, связанных с идентификацией частиц во время-проекционных камерах ближнего детектора ND280 эксперимента T2K	ДЕРГАЧЕВА, Анна