



# Совещание по физике тяжелых ионов, 2022

## Tuesday 5 July 2022

**Совещание по физике тяжелых ионов. Техника** - Гостиница Санкт-Петербург, зал Санкт-Петербург, 2 этаж  
(14:30 - 18:30)

time	[id] title	presenter
14:30	[18] Реактор ПИК: статус и возможности наработки нейтронообогащенных изотопов актинидов	М.С. ОНЕГИН
15:00	[24] Спектрометр для прецизионного измерения масс сверхтяжелых элементов: специфика и решения	М.И. ЯВОР
15:15	[25] Ионная оптика спектрометра для анализа масс сверхтяжелых элементов	Т.В. ПОМОЗОВ
15:30	[26] Реализация проекта спектрометра для измерения масс сверхтяжелых элементов в текущих условиях	Н.Р. ГАЛЛЬ
15:45	[27] Источник калибранта спектрометра для измерения масс сверхтяжелых элементов на основе электронной ионизации фуллереновой сажи	М.З. МУРАДЫМОВ
16:00	Кофе-брейк	
16:30	[29] Комптоновский источник гамма-излучения на основе электронного ускорителя с энергией 500 МэВ: уникальные параметры и перспективы для ядерной физики	А.А. КУЗНЕЦОВ
17:00	[55] Экзотические ядерные системы: атомные ядра и гиперядра вблизи границы существования ядер, материя нейтронных звезд	Т.Ю. ТРЕТЬЯКОВА