



Протокол заседания физической секции НТС ЛФВЭ

Дата и время проведения мероприятия: **14.10.2021, 15.00 - 15.30**

Заседание проводилось в смешанном формате. Повестка заседания, протокол и материалы для рассмотрения доступны в сети Интернет по адресу: <http://indico.jinr.ru/event/2530/>

Во время заседания очно (зал + удалённое участие) присутствовало **15 членов** физической секции НТС ЛФВЭ, **1 член** осуществил волеизъявление согласно повестке заседания заранее. Полное количество членов, принявших участие в работе секции, составило **16 (из 24)**.

Программа заседания:

Рассмотрение цикла работ по теме "**Экспериментальная проверка предсказаний Стандартной модели взаимодействий и поиск сигналов новой физики в процессах образования пар мюонов в эксперименте CMS на Большом адронном коллайдере**" для участия в конкурсе работ ОИЯИ за 2021 год по разделу "**научно-исследовательские экспериментальные работы**".

Докладчик - **Шматов С. В.** (Научно-экспериментальный отдел физики на CMS, Сектор №1 новой физики на CMS, **начальник сектора**).

Результат работы секции согласно программе заседания:

1. Члены физической секции НТС ЛФВЭ, прослушав выступление докладчика, задав интересующие вопросы и сделав рекомендации касательно сути представления, **одобряют** выдвижение работы **"Экспериментальная проверка предсказаний Стандартной модели взаимодействий и поиск сигналов новой физики в процессах образования пар мюонов в эксперименте CMS на Большом адронном коллайдере"** для участия в конкурсе работ ОИЯИ за 2021 год по разделу **"научно-исследовательские экспериментальные работы"** с авторским коллективом, представленным в заявке.

За - 16, против - 0, воздержались - 0

Председатель физической секции НТС ЛФВЭ,
д-р. физ.-мат. наук **Ладыгин В. П.**

Учёный секретарь физической секции НТС ЛФВЭ,
с.н.с. **Батюк П. Н.**