

ПОВЕСТКА
заседания Объединенного ученого совета СО РАН
по физическим наукам

Дистанционно
Начало

7 апреля 2021 г.
10:00

**1. Вступительное слово Председателя совета
академика Анатолия Михайловича Шалагина** **5 мин**

2. Доклады:

**1. Сверхточный стандарт частоты на одиночном ионе иттербия-171
(ИЛФ СО РАН)**

к.ф.-м.н. Чепуров Сергей Васильевич **35+5 мин.**

Аннотация.

**2. Физические явления в квантово-размерных структурах на основе
кремния, обеспечивающие управление функциональными
характеристиками компонентов наноэлектроники и нанофотоники. (ИФП
СО РАН)**

член-корр. РАН, Двуреченский Анатолий Васильевич. **35+5 мин.**

Аннотация.

**3. Сверхинтенсивные фемтосекундные лазерные системы на основе
когерентного сложения. (ИЛФ СО РАН)**

к.ф.-м.н. Трунов Владимир Иванович. **35+5 мин.**

Аннотация.

Обсуждение.