

Программа

Конференция "Новая международная система единиц СИ"

13 мая 2019 года, понедельник

14.00 – 16.40

Концертный зал МФТИ

Приветственное слово

Доклады:

1. Переопределение единиц: история и реальность.

Голубев Сергей Сергеевич

Заместитель руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт), к.т.н.

2. Формула Планка - фундаментальный способ воспроизведения единицы температуры - Кельвина

Саприцкий Виктор Ильич, д.т.н., профессор

Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений

3. Число Авогадро - основа определения единицы количества вещества

Левин Геннадий Генрихович, д.ф.-м.н., профессор

Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений

4. Одноэлектронный зарядовый насос как инструмент для определения ампера

Кон Илья Александрович, к.ф.-м.н.

Институт радиотехники и электроники имени В. А. Котельникова Российской академии наук

5. Международные сличения эталонов - основа взаимного метрологического признания

Крутиков Владимир Николаевич, д.т.н.

Всероссийский научно-исследовательский институт оптико-физических измерений