

198(15) заседание Межпредметного семинара
состоится в среду **15 февраля 2012 г. в 18:35** в аудитории 202НК

Обеспечение прослеживаемости измерений в нанометровом диапазоне. Достижения ЦКП МФТИ

к.ф.-м.н. Заблоцкий Алексей Васильевич
(кафедра нанометрологии МФТИ, зам. зав. кафедрой)

В докладе будут рассмотрены общие вопросы обеспечения достоверности и прослеживаемости измерений в нанометровом диапазоне в соответствии с современными международными трактовками понятий "точность", "неопределенность", "прецизионность" измерений. Также будет кратко представлены достижения МФТИ в области нанометрологии.

После доклада состоится экскурсия в лаборатории кафедры нанометрологии.



Перед началом доклада будут кратко описаны темы ближайших заседаний:

1. 22.02.2012. "Практические задачи анализа нестационарных временных рядов" Ю.Н. Орлов ([ИПМ РАН](#); [кафедра высшей математики](#) МФТИ)
2. 29.02.2012. Семинар N200. "Функциональная механика и проблема необратимости" И.В. Волович ([МИАН](#)) (*предварительно*)
3. 07.03.2012. "Лекция-концерт красота в науке и искусстве" М.А. Капустин ([кафедра общей физики](#) МФТИ) (*предварительно*)
4. 14.03.2012. "Финслерова геометрия" В.Г.Жотиков ([кафедра общей физики](#) МФТИ) (*предварительно*)
5. 21.03.2012. "Углерод – элемент 'более равный', чем другие" В.В. Бражкин ([ИФВД РАН](#)) (*предварительно*)
6. 28.03.2012. "Измерение цвета" В.С.Булыгин ([кафедра общей физики](#) МФТИ)

Страница Межпредметного семинара: <http://mezhpr.fizteh.ru/>

Интернет-трансляции семинара на сайте <http://yatv.ru/futurerussia/>