

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", "неопределённость", "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)

Страничка Межпредметного семинара: <http://mezhpr.fizteh.ru/>  
Интернет-трансляции семинара на сайте <http://yatv.ru/futurerussia/>