



INTERTECH Corporation

**ОНЛАЙН-СЕМИНАР
(ВЕБИНАР)**

**9 декабря 2014
11:00 – 12:00 (мск.)**

**Новейшие технологии в АСМ высокого разрешения:
фототермическое возбуждение кантилевера,
сканирование в контролируемой среде**

- Что такое фототермическое возбуждение кантилевера blueDrive и в чем его преимущество при сканировании в жидкости?
- Как различить точечные дефекты поверхности кристаллов в режиме АСМ?
- В чем плюсы использования коротких кантилеверов?
- Какие возможности открывает проведение экспериментов в контролируемой жидкой или газовой среде?
- Возможно ли рутинно разрешать двойную спираль ДНК?

Эти и другие вопросы будут подробно освещены в ходе нашего вебинара. Участники вебинара смогут задать свои вопросы докладчику.

Докладчик: Иван Леонидович Волков, к.ф.-м.н., специалист по применению атомно-силовой микроскопии Московского представительства компании INTERTECH Corp. volkov@intertech-corp.ru

Участие в вебинаре – **бесплатное**, по предварительной регистрации. Число участников – **ограничено**. [Зарегистрируйтесь сейчас](#), чтобы гарантированно принять участие в вебинаре.

Ждем Вас 9 декабря!

Специальный приз:

Участник, предварительно отправивший лучший вопрос по тематике вебинара на e-mail marketing@intertech-corp.ru получит **в подарок** книгу **Greg Haugstad “Atomic Force Microscopy”**. **Вопросы принимаются до 9 декабря 2014 г.**

Asylum Research – мировой лидер по производству высокотехнологичных сканирующих зондовых и атомно-силовых микроскопов. СЗМ Cypher и MFP-3D, совмещающие последние технологические достижения и многолетний опыт компании, позволят Вам совершить рывок в своих исследованиях!

