

# НАУЧНАЯ СЕССИЯ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ И АСПИРАНТОВ ИБФ СО РАН 2012 ГОДА

29 марта (четверг), ауд. 1-12

## ПРОГРАММА

### Открытие конкурса-конференции в 10:00

Вступительное слово:

Председатель конкурсной комиссии, зам. директора ИБФ СО РАН д.б.н. Волова Т.Г.

Доклады молодых ученых и аспирантов (10 мин. доклад + 5 мин. вопросы)

1	<b>Ронжин Никита Олегович</b> Система определения холестерина на основе комплекса наноалмаз-ферменты	<b>10:00 – 10:15</b>
2	<b>Золотарёва Елена Юрьевна</b> Применение мультиспектральной сегментации в задачах автоматизированного мониторинга растений	<b>10:15 – 10:30</b>
3	<b>Сырвачева Дарья Анатольевна</b> Синтез сополимеров 3-гидроксибутирата и 3-гидроксигексаноата в автотрофных и гетеротрофных условиях	<b>10:30 – 10:45</b>
4	<b>Кузьмина Анна Михайловна</b> Конструирование пролонгированной формы цитостатического препарата, депонированного в резорбируемый полимерный матрикс и исследование лекарственной эффективности <i>in vivo</i>	<b>10:45 - 11:00</b>
5	<b>Николаева Елена Дмитриевна</b> Сравнительное исследование резорбируемых матриксов из полигидроксиалканоатов различного химического состава	<b>11:00 - 11:15</b>
6	<b>Колмакова Олеся Владимировна</b> Сезонные особенности потребления лизина некультивируемым бактериопланктоном эвтрофного водохранилища	<b>11.15 – 11.30</b>

Подведение итогов конференции экспертной комиссией

Заключительное слово: Председатель конкурсной комиссии, зам. директора ИБФ СО РАН д.б.н. Т.Г. Волова

Чаепитие