



Реолгрейд  
сервис

Лучшие решения  
для вашей лаборатории

## Семинар «Перспективные приложения современного аналитического оборудования»



7 ноября 2018 г.

г. Новосибирск, пр. Лаврентьева, д. 8, конференц-зал  
(Институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН)

- 09:45 Регистрация участников. Вступительное слово организаторов.
- 10:00 **Основные приложения проточной цитометрии и сортировки клеток** (Павел Вавилов, представитель по проточным цитометрам и сортерам, Beckman Coulter, г. Новосибирск)
- 10:45 **Аналитическое центрифугирование: основы метода, современные возможности исследования структуры биомолекул** (Александр Сорокин, специалист по оборудованию Beckman Coulter, ООО «Реолгрейд сервис, г. Новосибирск)
- 11:30 Кофе-брейк
- 12.00 **Автоматизация клеточных и геномных исследований. Детализация реальных протоколов** (Артем Богомолов, специалист по направлениям «Автоматизация и геномика», Beckman Coulter, г. Москва)
- 13:00 - 14:00 Обеденный перерыв
- 14:00 **Конфокальная рамановская спектроскопия. Обзор ключевых приложений.** (Кирилл Понкратов, специалист по рамановской спектроскопии, представительство компании Renishaw, г. Москва);
- 15:30 **Исследование свойств биомакромолекул в клетках и тканях в условиях *in Vitro* и *in Vivo* методом рамановской спектроскопии (WEB-доклад, дискуссия Надежда Браже, к.б.н., ведущий научный сотрудник МГУ им. Ломоносова, г. Москва)**
- 16:30 Заключительная дискуссия.

