



21 июня  
2017 года

Семинар

## «Фенотипирование клеток и изучение влияния на клетки новых лекарственных препаратов»

Адрес: СПб, Университетская наб., 7-9, корпус «Р», пом. 401

### ПРОГРАММА

- 09:00-10:00 Регистрация участников
- 10:00-10:15 Решения Thermo Fisher Scientific для наук о жизни (Глазунова Лана, к.ф.-м.н., менеджер по развитию Молекулярные и Клеточные технологии, Thermo Fisher Scientific)
- 10:15-10:55 Многопараметрический анализ в фармакологии: эффективный метод скрининга новых препаратов и характеристики фенотипов клеток (Витовтов Антон, специалист по научной поддержке, Thermo Fisher Scientific)
- 10:55-11:30 Проточная цитометрия с акустическим фокусированием – идеальное решение для скрининга (Соколов Владимир, специалист по научной поддержке, Thermo Fisher Scientific)
- 11:30-11:45 Кофе-брейк
- 11:45-12:15 Современные реактивы для фенотипирования клеток (Сенченко Наталья, специалист по научной поддержке, Thermo Fisher Scientific)
- 12:15-12:45 Мультиמודальные ридеры (Колобов Александр, Старший продукт-менеджер, Протеомика, ООО «Компания Хеликон»)
- 12:45-13:15 Приложения Thermo Fisher Scientific для фармакологического скрининга (Колобов Александр, Старший продукт-менеджер, Протеомика, ООО «Компания Хеликон»)
- 13:15-13:45 Обед
- 13:45-16:00 Практическая сессия:  
В рамках практической сессии будут продемонстрированы возможности платформы многопараметрического скрининга **CellInsight CX7**: от визуализации и сканирования микропрепаратов, до автоматического анализа и количественного обчёта получаемых изображений. Также, в ходе практической сессии будут продемонстрированы возможности прибора **Attune NxT**: работа с образцами большого объема на большой скорости, автоматический сбор данных с использованием автосэмплера



www.helicon.ru  
e-mail: spb@helicon.ru  
+7 (812) 244-85-52

**ThermoFisher**  
SCIENTIFIC

Thermo Fisher Scientific  
Тел.: +7(495) 651 6797  
www.thermofisher.com

Участие в семинаре бесплатное. Приглашаются все желающие.

Семинар проводится на базе Ресурсного центра «Развитие молекулярных и клеточных технологий» Научного парка СПбГУ при поддержке ООО «Компания Хеликон» и компании Thermo Fisher Scientific