



ThermoFisher
SCIENTIFIC



ПРИГЛАШЕНИЕ

Уважаемые дамы и господа!

Центр коллективного пользования «Морской биобанк» ННЦМБ ДВО РАН при участии компаний Thermo Fisher Scientific и ПТФ «Корпус» имеют честь пригласить на научно-практический семинар

«Новые решения в генетическом анализе и флуоресцентных методах визуализации и исследования биологических объектов»

Дата проведения: **5 марта 2020 (четверг) начало в 9:30**

Место проведения: **ННЦМБ ДВО РАН, г. Владивосток, ул. Пальчевского, д. 17, конференц-зал**

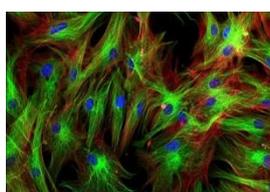
Программа семинара

| | |
|--------------------|---|
| 9:00-9:30 | <i>Регистрация участников.</i> |
| 9:30-9:35 | <i>Вступительное слово.</i> Орлова Татьяна Юрьевна, к.б.н., руководитель ЦКП «Морской биобанк», зам. директора по науке ННЦМБ ДВО РАН, Владивосток |
| 9:35-9:45 | <i>Приветственное слово от компании Thermo Fisher Scientific</i> Лана Глазунова, к.ф.-м.н., руководитель отдела биологических наук |
| 9:45-10:25 | <i>Выделение нуклеиновых кислот, оценка количества и качества РНК и ДНК. Достижение максимальной точности и специфичности в ПЦР</i> Елена Воронцова, к.м.н, Thermo Fisher Scientific |
| 10:25-11:05 | <i>Флуоресцентные методы исследования в современной науке: окраска клеток, белков, нуклеиновых кислот, бактерий в микроскопии, проточной цитометрии и для планшетных ридеров</i> Елена Воронцова, к.м.н, Thermo Fisher Scientific |
| 11:05-11:20 | <i>Поиск новых фармакологических препаратов с помощью многопараметрического клеточного скрининга</i> Антон Витовтов, научный сотрудник Thermo Fisher Scientific |
| 11:20-12:05 | <i>Высокопроизводительные методы в генетическом анализе: NGS и микрочипы, анализ мутаций и экспрессии генов</i> Алексей Пазилин, к.б.н., Thermo Fisher Scientific |
| 12:05-12:20 | <i>Кофе-брейк</i> |
| 12:20-14:20 | <i>Практическая часть</i> Для демонстрации и апробирования своих образцов будет предложено следующее оборудование: <ul style="list-style-type: none"> • Прибор для количественного и качественного анализа нуклеиновых кислот и белков – Qubit (Thermo Fisher Scientific); • Система для гель-документации – iBright; • ДНК-Амплификатор MINIAMP PLUS; • Автоматический счетчик клеток - Countess; • Флуоресцентная система визуализации - Evos M5000. • Дополнительно, будут представлены образцы культурального пластика «Nunc». |



Участие в семинаре бесплатное.

Участникам семинара выдаются сертификаты.



ЖДЕМ ВАС НА СЕМИНАРЕ!

По всем вопросам регистрации на семинар и записи на апробирования своих образцов просим обращаться к Гапоненко Марии Александровне **matia-sun@yandex.ru**
(423) 2222-616, 8-914-707-22-46

Регистрация и запись на семинар

Регистрационная форма

| | |
|---|--|
| Фамилия Имя Отчество | |
| Должность | |
| Организация | |
| Телефон | |
| E-mail | |
| Требуется ли Вам сертификат участника семинара? | |
| Планируете ли на практической части семинара анализировать свои образцы? Если да, то какие? | |