



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**

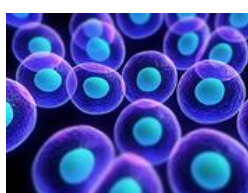
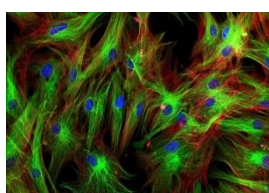
Программа семинара

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?	