

**"КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА МОРСКИХ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ МЕТОДАМИ
БИОТЕСТИРОВАНИЯ"**

19-22 марта 2018 г.

Место проведения семинара

107140, г. Москва, ул. Верхняя Красносельская, 17, к. 515 ФГБНУ «ВНИРО»

ПРОГРАММА

19 марта 2018 г.	
9-30-10-00	Регистрация участников
10:00-13:00	Лекция 1: «Методы определения токсичности по выживаемости морских ракообразных <i>Artemia salina</i> » по ГОСТ 31959-2012 (ИСО 14669:1999). Дмитриева Екатерина Сергеевна, ст.н.с. лаборатории эколого-токсикологических исследований ФГБНУ «ВНИРО» Тригуб Анатолий Григорьевич, м.н.с. лаборатории эколого-токсикологических исследований ФГБНУ «ВНИРО»
13:00-14:00	Обед
14:00-19:00	Практические занятия: Подготовка посуды, проб и тест-объектов к биотестированию, постановка экспериментов по ГОСТ 31959-2012 (ИСО 14669:1999)
20 марта 2018 г.	
10:00-13:00	Лекция 2: «Методы определения токсичности по замедлению роста морских одноклеточных водорослей <i>Phaeodactylum tricornutum</i> » по ГОСТ 31960-2012 (ИСО 10253:2006) Тригуб Анатолий Григорьевич,
13:00-14:00	Обед
14:00-19:00	Практические занятия: Подготовка посуды, проб и тест-объектов к биотестированию, постановка экспериментов по ГОСТ 31960-2012 (ИСО 10253:2006) Дмитриева Екатерина Сергеевна, Тригуб Анатолий Григорьевич
21 марта 2018 г.	
10:00-13:00	Лекция 3: Учет и оценка результатов экспериментов по: ГОСТ 31959-2012 (ИСО 14669:1999) ГОСТ 31960-2012 (ИСО 10253:2006)
13:00-14:00	Обед
14:00-19:00	Практические занятия: Учет результатов экспериментов, статистическая обработка по: ГОСТ 31959-2012 (ИСО 14669:1999) ГОСТ 31960-2012 (ИСО 10253:2006)

22 марта 2018 г.	
10:00-13:00	Практические занятия: Оформление результатов экспериментов. Утилизация проб, правила мытья посуды
13:00-14:00	Обед
14:00-16:00	Итоговая аттестация, вручение удостоверений