

ПРОГРАММА

VI Школы по морской биологии, посвященной памяти академика В.Л. Касьянова

Четверг 18 апреля (музей)

9:45 - 10:00 Регистрация участников

10:00 - 10:20 Открытие школы

10:20 - 11:50 Семинар «Где работают биологи?»

Ведущий: Кондрашова Л.Г., координатор образовательных программ музея ИБМ

12:00 - 13:00 Дискуссия «Зачем нужно цветное зрение?»

Ведущий: Кондрашён С.Л., к.б.н., заведующий, лаборатория физиологии

13:00 - 13:45 ОБЕД

14:00-16:45 ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ В ЛАБОРАТОРИЯХ:

1. Тема: «Получение культуры клеток».

Лаборатория клеточных технологий. Ведущий: Кипрюшина Ю.О., аспирант

2. Тема: «Определение скорости фотосинтеза морских макрофитов».

Лаборатория физиологии автотрофных организмов.

Ведущие: Скрипцова А.В., к.б.н., ст.н.с.; Мирошникова Н.В., м.н.с.

3. Тема: «Исследование эпифитных и бентосных микроводорослей».

Лаборатория шельфовых сообществ.

Ведущие: Литвинова Н.Г., ведущий инженер; Крещеновская М.А., аспирант.

4. Тема: « Морфология актиний».

Лаборатория экологии бентоса. Ведущий: Костина Е.Е., к.б.н., н.с.

Пятница 19 апреля (музей)

9:50 - 12:00 Экскурсии в лаборатории института

12:00 - 13:00 Подведение итогов работы на практических занятиях (музей)

13:00 - 14:00 ОБЕД

14:00 - 14:30 Экскурсия в Музей

14:45-16:45 ОТКРЫТЫЕ ЛЕКЦИИ (конференц-зал)

14:40 - 15:05 «Мифы и реальность криобиологии».

Ведущий: Борода А.В., к.б.н., н.с., лаборатория клеточных технологий

15:10 - 15:30 «Микроорганизмы: феноменальные свойства, экстремальные местообитания, уникальные симбиозы».

Ведущий: Беленева И.А., к.б.н., ст. н.с., лаборатория продукционной биологии

15:35 - 16:00 «Когда поведение зависит от генов».

Ведущий: Заславская Н.И., к.б.н., ст.н.с., лаборатория генетики

16:05 - 16:30 «Морские многоножки - полихеты».

Ведущий: Радашевский В.И., к.б.н., ст.н.с., лаборатория эмбриологии.

16:30 - 16:45 «Океанариум ДВО РАН: сегодня - волонтеры, завтра - сотрудники».

Ведущий: Добржанская А.В., координатор образовательных программ Научно-образовательного комплекса «Приморский океанариум» ДВО РАН.