



Программа Третьей школы молодых ученых по марикультуре:
«Современная марикультура. Биологические, биохимические и
молекулярно-генетические подходы»

8 сентября, пятница	
11:00–18:00	Заезд, регистрация участников Школы
9 сентября, суббота	
10:00–10:10	Долматов Игорь Юрьевич , член-корр. РАН, директор Национального научного центра морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН (Владивосток) Открытие Школы. Вступительное слово.
10:10–10:40	Масленников Сергей Иванович , руководитель Центра аквакультуры и прибрежных биоресурсов, доцент, кандидат биологических наук, старший научный сотрудник лаборатории Динамики морских экосистем Национального научного центра морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН (Владивосток) «Перспективы и возможности мультитрофной марикультуры»
10:40–11:20	Артемьева Елена Игоревна , руководитель центра сетевого развития аквакультуры Института биологии южных морей РАН (Севастополь) «Цифровая среда: какие возможности для аквакультуры открывают современные технологии и цифровые сервисы»
11:20–11:40	Кофе-брейк
11:40–12:20	Брыков Владимир Алексеевич , доктор биологических наук, профессор, рук. Лаборатории генетики Национального научного центра морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН (Владивосток) «Исследования генетической изменчивости в природных популяциях и в аквакультуре у экономически важных видов».
12:20–13:00	Краус Юлия Александровна , доктор биологических наук, Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН (Москва), биологический факультет Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова (Москва) «Происхождение эмбриогенеза – ключевой этап эволюции многоклеточности (и не только для Metazoa!)»
13:00–14:00	Обед

14:00–15:00	Хмелькова Дарья Николаевна , руководитель отдела биоинформатики ПАО «Центр Генетики и Репродуктивной Медицины «Генетико» (Москва) «Биоинформатический анализ данных секвенирования нового поколения»
15:00–15:30	Кофе-брейк
15:30–16:20	Темерева Елена Николаевна , доктор биологических наук, профессор РАН, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова (Москва) «Фороиды залива Восток и их богатый внутренний мир»
10 сентября, воскресенье	
10:00–10:40	Дячук Вячеслав Алексеевич , ведущий научный сотрудник, рук. Лаборатории биофизики клетки Национального научного центра морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН (Владивосток) «Роль нейротрансмиттеров в регуляции развития нервной системы личинок промысловых двустворчатых моллюсков»
10:40–11:20	Воскобойников Григорий Михайлович , доктор биологических наук, главный научный сотрудник, профессор, рук. Лаборатории альгологии Мурманского морского биологического института РАН (Мурманск) «Санитарная аквакультура водорослей: опыт и перспективы развития»
11:20–11:40	Кофе-брейк
11:40–12:20	Филиппов Михаил Александрович , Dr. Sc. Hum., автор идеи, научный руководитель и один из учредителей ООО «Ля Водоросля» (Сколково) «Производство морских маслогенных микроводорослей для профилактики возрастных заболеваний человека, а также для корма рыб и других гидробионтов»
12:20–13:00	Волченко Никита Николаевич , доцент Кубанского государственного университета (Краснодар) «Микробные топливные элементы донного типа – опыт применения и перспективы»
13:00–14:00	Обед
14:00–14:40	Орлова Татьяна Юрьевна , кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории Морской микробиоты Национального научного центра морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН (Владивосток) «Оценка воздействия вредоносных микроводорослей на марикультуру»
14:40–15:00	Долматов Игорь Юрьевич , член-корр. РАН, директор Национального научного центра морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН, (Владивосток) Закрытие Школы. Заключительное слово.
11 сентября, понедельник	
10:00	Отъезд участников Школы