



future inside  
**Genetico**

**helicon**  
ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ  
ДЛЯ ЛАБОРАТОРИИ

**РНФ**  
Российский  
научный фонд

## Второе информационное письмо

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Национальный научный центр морской биологии им. А.В. Жирмунского» Дальневосточного отделения Российской академии наук (ННЦМБ ДВО РАН)

в период с **8 по 11 сентября 2023** года на базе морской биологической станции «Восток»

проводит

Третью школу молодых ученых по марикультуре:

«Современная марикультура. Биологические, биохимические и молекулярно-генетические подходы»

**В рамках школы будут рассмотрены современные проблемы культивирования морских беспозвоночных, а также использование новых методов исследования биологических объектов для создания научного базиса марикультуры и совершенствования технологий выращивания животных.**

К участию в Школе приглашаются молодые ученые в возрасте до 35 лет включительно.

Подробная программа Школы будет опубликована на сайте ННЦМБ ДВО РАН (<http://www.imb.dvo.ru/index.php/ru/konferentsii-i-shkoly>).

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

<b>8 сентября, пятница</b>	
11:00–18:00	Заезд, регистрация участников Школы
<b>9 сентября, суббота</b>	
10:00–10:10	<b>Долматов Игорь Юрьевич</b> , член-корр. РАН, директор Национального научного центра морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН ( <b>Владивосток</b> ) Открытие Школы. Вступительное слово.
10:10–10:40	<b>Масленников Сергей Иванович</b> , 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 ( <b>Владивосток</b> ) «Перспективы и возможности мультитрофной марикультуры»

10:40–11:20	<b>Воскобойников Григорий Михайлович</b> , доктор биологических наук, главный научный сотрудник, профессор, рук. Лаборатории альгологии Мурманского морского биологического института РАН ( <b>Мурманск</b> ) «Санитарная аквакультура водорослей: опыт и перспективы развития»
11:20–11:40	<b>Кофе-брейк</b>
11:40–12:20	<b>Брыков Владимир Алексеевич</b> , доктор биологических наук, профессор, рук. Лаборатории генетики Национального научного центра морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН ( <b>Владивосток</b> ) «Исследования генетической изменчивости в природных популяциях и в аквакультуре у экономически важных видов».
12:20–13:00	<b>Краус Юлия Александровна</b> , доктор биологических наук, Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН (Москва), биологический факультет Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова ( <b>Москва</b> ) «Происхождение эмбриогенеза – ключевой этап эволюции многоклеточности (и не только для Metazoa!)»
13:00–14:00	<b>Обед</b>
14:00–15:00	<b>Хмелькова Дарья Николаевна</b> , руководитель отдела биоинформатики ПАО «Центр генетики и репродуктивной медицины «Генетико» ( <b>Москва</b> ) «Биоинформатический анализ данных секвенирования нового поколения»
15:00–15:30	<b>Кофе-брейк</b>
15:30–16:20	<b>Ощенко Владимир Григорьевич</b> , ст. редактор дирекции программ «Общественного телевидения Приморья», почётный журналист Приморского края, доцент Школы искусств и гуманитарных наук ДВФУ
<b>10 сентября, воскресенье</b>	
10:00–10:40	<b>Дячук Вячеслав Алексеевич</b> , ведущий научный сотрудник, рук. Лаборатории биофизики клетки Национального научного центра морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН ( <b>Владивосток</b> ) «Роль нейротрансмиттеров в регуляции развития нервной системы личинок промысловых двустворчатых моллюсков»
10:40–11:20	<b>Артемьева Елена Игоревна</b> , руководитель центра сетевого развития аквакультуры Института биологии южных морей РАН ( <b>Севастополь</b> ) «Цифровая среда: какие возможности для аквакультуры открывают современные технологии и цифровые сервисы»
11:20–11:40	<b>Кофе-брейк</b>
11:40–12:20	<b>Филиппов Михаил Александрович</b> , 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	<b>Волченко Никита Николаевич</b> , доцент Кубанского государственного университета ( <b>Краснодар</b> ) «Микробные топливные элементы донного типа – опыт применения и перспективы»

13:00–14:00	<b>Обед</b>
14:00–14:40	<b>Орлова Татьяна Юрьевна</b> , кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории Морской микробиоты Национального научного центра морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН ( <b>Владивосток</b> ) «Оценка воздействия вредоносных микроводорослей на марикультуру»
14:40–15:20	<b>Темерева Елена Николаевна</b> , доктор биологических наук, профессор РАН, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова ( <b>Москва</b> ) «Фороиды залива Восток и их богатый внутренний мир»
15:20–15:40	<b>Долматов Игорь Юрьевич</b> , член-корр. РАН, директор Национального научного центра морской биологии им. А.В. Жирмунского ДВО РАН, ( <b>Владивосток</b> ) Закрытие Школы. Заключительное слово.
<b>11 сентября, понедельник</b>	
10:00	Отъезд участников Школы

Желающим участникам Школы будет выдан электронный сертификат.

Проживание и трансфер на МБС «Восток» и обратно – бесплатно. Оргвзнос не требуется. На станции на время проведения Школы будет работать столовая.

Автобус на МБС «Восток» будет отправляться 8 сентября 2023 от здания ННЦМБ в 11 часов.

Школа проводится в рамках проекта РНФ № 21-74-30004.

По всем вопросам, связанным с проведением Школы и участием в ней, обращаться к **Масленниковой Элле Федоровне, +7(914) 7039167, ellihsna@hotmail.com**