

**ФГБУН ФИЦ Институт биологии южных морей  
имени А. О. Ковалевского РАН  
Совет молодых ученых ФИЦ ИнБЮМ**



**Профсоюз  
ФИЦ ИнБЮМ**

## **ПРОГРАММА**

***XI Всероссийской онлайн школы -семинара для  
молодых ученых, студентов и аспирантов  
«Современная гидробиология: глобальные проблемы  
Мирового океана»***

**28 сентября – 2 октября 2020 года**

28 сентября

10:00

–

10:30

Открытие школы-семинара

### ЛЕКЦИОННЫЙ БЛОК

10:30

–

11:30

Литвинюк  
Дарья  
Анатольевна  
н.с., к.б.н.

Микропластик - невидимая проблема  
мирового масштаба

11:30

–

11:40

Перерыв

11:40

–

12:40

Ануфриева  
Елена  
Валерьевна  
с.н.с., к.б.н.

Жизнь в экстремальных условиях, на  
примере гиперсоленых вод

12:40

–

13:00

Перерыв

### ПРАКТИЧЕСКИЙ БЛОК

13:00

–

14:00

Сахонь Евгений  
Геннадьевич  
м.н.с.

Применение проточной цитометрии в  
гидробиологических исследованиях

**ЛЕКЦИОННЫЙ БЛОК**

10:00 – 11:00	Малахова Людмила Васильевна в.н.с., к.б.н.	Запрещенные стойкие органические загрязнители в морских экосистемах: глобальная опасность, методы анализа, уровни содержания, влияние на состояние компонентов черноморской экосистемы
---------------------	---	---

11:00

–

Перерыв

11:10

11:10 – 12: 10	Проскурнин Владислав Юрьевич м.н.с.	Трансурановые элементы в Черном море: современные уровни и потоки
----------------------	---	--

12:10

–

Перерыв

12:20

**ПРАКТИЧЕСКИЙ БЛОК**

12:20

-

13:20

Малахова  
Татьяна  
Владимировна  
с.н.с., к.б.н.

Хроматографические методы  
определения органических и  
неорганических соединений в  
компонентах морских экосистем

**ЛЕКЦИОННЫЙ БЛОК**

10:00

–

11:00

Боровков  
Андрей  
Борисович  
в.н.с., к.б.н.

Продукционные характеристики культур  
микроводорослей

11:00

–

11:10

Перерыв

11:10

–

12:10

Андреева  
Александра  
Юрьевна  
с.н.с., к.б.н.

Иммунная система двустворчатых  
моллюсков и особенности ее адаптации  
к гипоксическим условиям.

12:10

–

12:20

Перерыв

**ПРАКТИЧЕСКИЙ БЛОК**

12:20

–

13:20

Челебиева  
Элина  
Сергеевна  
н.с., к.б.н.

Применение метода двухстадийной  
накопительной культуры у зеленых  
микроводорослей для получения  
ценных каротиноидов

**ЛЕКЦИОННЫЙ БЛОК**

10:00 – 11:00	Довгаль Игорь Васильевич г.н.с., д.б.н.	Смена парадигмы в таксономии: на примере типа Ciliophora
---------------------	--	---

11:00  
–  
11:10

Перерыв

11:10 – 12:10	Дмитриева Евгения Вениаминовна в.н.с., к.бн.	Интегративный подход в таксономии паразитов
---------------------	---	--

12:10  
–  
12:20

Перерыв

12:20 – 13:20	Водясова Екатерина Александровна м.н.с.	Проблема подвидов в аспекте их морфологической и генетической детерминации
---------------------	--	--

13:20  
–  
13:50

Перерыв

**ПРАКТИЧЕСКИЙ БЛОК**

13:50 – 14:50	Водясова Екатерина Александровна м.н.с.	Молекулярно-генетические методы в гидробиологических исследованиях
---------------------	--	---

**ЛЕКЦИОННЫЙ БЛОК**

10:00 – 11:00	Лях Антон Михайлович с.н.с., к.б.н	Применение геометрических методов для различения форм морфологических структур
---------------------	---	--

11:00 – 11:10	Перерыв	
---------------------	---------	--

11:10 – 12:10	Муханов Владимир Сергеевич в.н.с., к.б.н.	Вклад мельчайшего (нано, пико, фемто) планктона в потоки вещества и энергии в морских пелагических экосистемах
---------------------	--	--

12:10 – 12:20	Перерыв	
---------------------	---------	--

**ПРАКТИЧЕСКИЙ БЛОК**

12:20 – 13:20	Логоминова Ирина Витальевна м.н.с.	Как мы можем сохранить дельфинов Черного моря?
---------------------	---	--

13:20 – 13:50	Закрытие школы-семинара. Подведение итогов конкурсов на лучший стендовый и устный доклад.	
---------------------	---	--