



**Гидробиологическое общество при Российской
академии наук (ГБО при РАН)**

**ФГБОУ ВО «Калининградский государственный
технический университет» (КТУ)**

Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН

**Атлантический филиал ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский
институт рыбного хозяйства и океанографии» (АтлантНИРО)**

Научный совет по гидробиологии и ихтиологии РАН

ПРОГРАММА
V ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ
«Актуальные проблемы планктонологии»



8-12 сентября 2025 г.
г. Светлогорск
(Калининградская область)

Калининград 2025

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Организационный комитет

Председатель:

- Ирина Викторовна Телеш, доктор биологических наук, член Президиума Центрального совета ГБО при РАН, ЗИН РАН, Санкт-Петербург.

Сопредседатели:

- Сергей Михайлович Голубков, член-корреспондент РАН, профессор, Президент ГБО при РАН, ЗИН РАН, Санкт-Петербург;
- Наталья Анатольевна Кострикова, проректор по научной работе КГТУ, кандидат физико-математических наук, Калининград.

Заместители председателя:

- Елена Николаевна Науменко, председатель Калининградского отделения ГБО при РАН, доктор биологических наук, профессор, КГТУ, Калининград;
- Александр Геральдович Архипов, заместитель председателя Калининградского отделения ГБО при РАН, научный координатор Атлантического филиала ВНИРО, доктор биологических наук, Калининград;

Научный консультационный комитет:

- Ю. Ю. Дгебуадзе, академик РАН, профессор, член Президиума РАН, Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва (*председатель*);
- М. В. Флинт, академик РАН, профессор, заведующий Лабораторией экологии планктона Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Москва;
- А. Л. Верещака, член-корреспондент РАН, профессор, заведующий Лабораторией структуры и динамики планктонных сообществ Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Москва;
- А. А. Котов, член-корреспондент РАН, профессор, Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва;
- А. В. Крылов, член-корреспондент РАН, профессор, директор Института биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок;
- В. П. Семенченко, член-корреспондент НАН Беларуси, Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по биоресурсам, Минск;

- С. О. Скарлато, доктор биологических наук, главный редактор международного журнала PROTISTOLOGY (<https://www.zin.ru/journals/protistology/index.htm>), заведующий Лабораторией цитологии одноклеточных организмов Института цитологии РАН, Санкт-Петербург;
- Л. Г. Корнева, доктор биологических наук, заведующая Лабораторией альгологии, Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок;
- О. А. Новожилов, кандидат биологических наук, доцент, директор института рыболовства и аквакультуры КГТУ, Калининград;
- Р. Н. Буруковский, доктор биологических наук, профессор, профессор кафедры водные биоресурсы и аквакультура КГТУ, Калининград;
- Е. Е. Ежова, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории морской экологии Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Москва.

Рабочий комитет:

- Юлия Юрьевна Полунина, к.б.н., зав. лабораторией морской экологии, ИО РАН, Москва (*руководитель*);
- Андрей Александрович Гусев, к.б.н., с.н.с. лаборатории гидробиологии Атлантического филиала ВНИРО (АтлантНИРО), Калининград;
- Ольга Александровна Дмитриева, к.б.н, н.с. лаборатории морской экологии, ИО РАН, Москва;
- Севостьянова Екатерина Александровна, к.б.н., специалист по учебно-методической работе Института рыболовства и аквакультуры КГТУ, Калининград;
- Мария Максимовна Смирнова, м.н.с. лаборатории морской экологии, ИО РАН, Москва.

Ответственный секретарь оргкомитета:

- Дарья Олеговна Гусева, заместитель директора Института рыболовства и аквакультуры КГТУ, Калининград.

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

7 сентября, воскресенье	16:00-19:00	Прибытие и регистрация участников конференции в гостинице «Универсал»
8 сентября, понедельник	9:30-10:00	Регистрация участников конференции
	10:00-10:30	Открытие конференции
	10:30-18:00	Пленарная сессия
9 сентября, вторник	09:00-11:00	Заседание секции 1
	11:30-18:00	Заседание секции 2
10 сентября, среда	09:00-13:00	Заседание секции 2
	14:00-18:00	Заседание секции 5
	14:00-15:15	<i>Людмила Генриховна Корнева</i> , д-р. биол. наук. Таксономический тренинг по фитопланктону
	15:15-16:45	<i>Николай Михайлович Коровчинский</i> , д-р. биол. наук. Таксономический тренинг по зоопланктону: Cladocera
	16:45-18:00	<i>Василий Васильевич Вежновец</i> , канд. биол. наук (Беларусь). Таксономический тренинг по зоопланктону: Rotifera, Copepoda
	19:00	Товарищеский ужин
11 сентября, четверг	09:00-10:15	Заседание секции 3
	10:45-12:15	Заседание секции 4
	12:15-13:30	Общая дискуссия и принятие Решения конференции
12 сентября, пятница	09:00-18:00	Экскурсии
13 сентября, суббота		Отъезд участников конференции

ПРОГРАММА

V ВСЕРОССИЙСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «Актуальные проблемы планктонологии»

8 сентября, ПОНЕДЕЛЬНИК

10:00 Открытие конференции

Приветствия участникам конференции

ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ

Кураторы: Ирина Викторовна Телеш, д.б.н. (Санкт-Петербург)

Елена Николаевна Науменко, д.б.н. (Калининград)

Секретарь: Ольга Александровна Дмитриева, к.б.н. (Калининград, Москва)

10:30 Александр Витальевич Крылов, д-р биол. наук, член-корреспондент РАН (Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок), **Р.З. Сабитова, А.О. Ралдугина, Ф.Н. Шкиль**. Зоопланктон разнотипных участков прибрежной зоны озера Тана (Эфиопия) в начале и конце сухого сезона.

11:00 Николай Михайлович Коровчинский, д-р биол. наук (Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва). **Ветвистоусые** ракообразные семейства Cercopagididae (Cladocera: Onychopoda) во времени и пространстве: видовое разнообразие, географическое распространение, история фаун.

11:30 Сергей Орестович Скарлато, д-р биол. наук (Институт цитологии РАН, Санкт-Петербург). Изучение ключевых фаз жизненных циклов динофлагеллят, вызывающих вредоносные цветения в прибрежных водах морей – важнейшее направление исследований «красных приливов».

12:00 Ирина Викторовна Телеш, д-р биол. наук (Зоологический институт РАН, Институт цитологии РАН, Санкт-Петербург). На пути к моделированию «красных приливов»: оценка вклада клептопластии в пролиферацию миксотрофных протистов.

12:30 Людмила Генриховна Корнева, д-р биол. наук, доцент (Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок). Фитопланктон Тайширского водохранилища (Котловина Больших озер, Западная Монголия) в первые годы своего существования (2010–2019 гг.)

13:00-14:00 Перерыв на обед

14:00 Галина Васильевна Шурганова, д-р биол. наук, профессор (Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, Нижний Новгород), **А.А. Колесников, А.А. Мольков, И.А. Кудрин, И.А. Капустин, Г.В. Лещев, Е.Ю. Чебан.** Межгодовая и пространственная динамика видовой структуры и смертности сообществ зоопланктона при прохождении гидроагрегатов Нижегородской ГЭС.

14:30 Александр Геральдович Архипов, д-р биол. наук, доцент (Атлантический филиал ВНИРО, Калининград), **Н.П. Дюшков, В.Н. Шнар.** Исследования особенностей распределения сестона в ходе Большой африканской экспедиции в водах Марокко.

15:00 Павел Робертович Макаревич, д-р биол. наук, профессор (Мурманский морской биологический институт РАН, Мурманск). **Чужеродные пелагические микроводоросли Баренцева моря.**

15:30-16:00 Перерыв

16:00 **Г.В. Феттер, Надежда Ивановна Ермолаева**, д-р биол. наук (Институт водных и экологических проблем СО РАН, Новосибирск). Особенности изучения трофических взаимоотношений фито- и зоопланктона в крупных реках на примере р. Обь.

16:30 Любовь Васильевна Яныгина, д-р биол. наук (Алтайский государственный университет, Барнаул). **Стабильные изотопы углерода и азота в оценке особенностей питания ракообразных р. *Artemia*.**

17:00 Надежда Александровна Березина, канд. биол. наук (Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург), **П.М. Терентьев, Е.М. Зубова.** Пелагические пищевые цепи и питание рыб в северных озерах.

17:30 Елена Николаевна Науменко, д-р биол. наук, доцент (Калининградский государственный технический университет, Калининград), **А.А. Гусев.** Воздействие видов-вселенцев на потоки энергии в Вислинском заливе Балтийского моря.

9 сентября, ВТОРНИК

СЕКЦИЯ 1:

ТАКСОНОМИЯ И ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПЛАНКТОННЫХ ОРГАНИЗМОВ

Куратор: Людмила Генриховна Корнева, д.б.н. (Борок)

Секретарь: Екатерина Александровна Севостьянова, к.б.н. (Калининград)

9:00 Наталья Михайловна Вецлер, канд. биол. наук (Камчатский филиал ВНИРО, Петропавловск-Камчатский), **А.Ю. Шабуров, К.В. Богданова, Т.В. Бонк, О.Б. Тепнин**. Таксономический состав и многолетние изменения структуры зоопланктона Авачинской губы (Камчатка).

9:15 Наталья Александровна Иванова (Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Москва). О видовой принадлежности *Nannocalanus sewelli* и *N. minor* (Copepoda, Calanoida) из разных районов Мирового океана.

9:30 Ирина Анатольевна Изволь (Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза Уральского отделения РАН, Оренбург), **М.Е. Игнатенко, Т.Н. Яценко-Степанова, Ю.А. Хлопко, А.О. Плотников**. Изучение видового разнообразия Centroplasthelida в водоемах биологического заказника «Светлинский» по данным метабаркодинга и сканирующей электронной микроскопии.

09:45 Марина Анатольевна Насырова (Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза УрО РАН, Оренбург), **Н.Е. Гоголева, А.С. Балкин, А.О. Плотников**. Анализ сообществ протистов карстовой пещеры Шульган-Таш (Республика Башкортостан, Россия).

10:00 Юлия Юрьевна Полунина, канд. биол. наук (Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Москва), **И.Е. Дранун, Д.М. Казакова, А.Д. Губанова, О.В. Кривенко, О.Н. Кулешова, Ю.С. Баяндина**. Морфологические и генетические отличия видов рода *Pseudocalanus* (Calanoida, Clausocalanidae) в Балтийском и Черном морях.

10:15 Т.Л. Чесалина, Михаил Валерьевич Чесалин, канд. биол. наук (Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН, Севастополь), **А. Аль-Мавали, Н. Аль-Абри**. Таксономический состав и пространственно-временная изменчивость обилия ихтиопланктона в прибрежных водах Омана в 2013-2015 гг.

10:30 Александр Алексеевич Новиков (Казанский (Приволжский) федеральный университет, Казань), **Д.Н. Шарафутдинова, Т.Ю. Майор, Е.Н. Абрамова, Е.С. Чертопруд**. Скрытое разнообразие пресноводных веслоногих раков: использование фенетики и численной таксономии для работы с комплексами видов.

10:45-11:30 Перерыв

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ:

Михаил Юрьевич Горбунов, канд. биол. наук (Самарский федеральный исследовательский центр РАН, Институт экологии Волжского бассейна РАН). **Cryptista в Куйбышевском водохранилище и водоемах лесостепного Поволжья по данным метабаркодинга.**

Валентина Николаевна Подшивалина, канд. биол. наук (Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова; Государственный природный заповедник «Присурский», Чебоксары), **А.С. Семенова, Н.Г. Шевелева. К вопросу о встречаемости *Cyclops strenuus* Fischer, 1851 в России.**

Сергей Александрович Щербаков (Институт океанологии им. П.П. Ширинова РАН, Москва; Балтийский федеральный университет им. И. Канта, Калининград), **Е.Е. Ежова, Е.К. Ланге. Состав пигментов и таксономическая структура фитопланктона Юго-Восточной и Восточной Балтики зимой 2023 года.**

СЕКЦИЯ 2:

БИОРАЗНООБРАЗИЕ И ТРОФИЧЕСКИЕ СВЯЗИ В ПЛАНКТОНЕ

Куратор: Александр Витальевич Крылов, д.б.н. (Борок)

Секретарь: Юлия Юрьевна Полунина, к.б.н. (Калининград, Москва)

11:30 Ольга Юрьевна Деревенская, д-р биол. наук, доцент (Казанский (Приволжский) федеральный университет, Казань), **М.В. Косова, Е.Н. Унковская. Многолетняя динамика зоопланктона глубоководного карстового озера.**

11:45 А.Ш. Абибулаева, Игорь Васильевич Довгаль, д-р биол. наук, профессор (Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН, Севастополь). Относительное обилие планктонных расселительных стадий сидячих инфузорий в трех бухтах г. Севастополя.

12:00 Василий Васильевич Вежновец, канд. биол. наук, доцент (Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по биоресурсам, Минск). Планктонные реликтовые ракообразные в водоемах Беларуси.

12:15 Екатерина Леонидовна Воденеева, канд. биол. наук, доцент (Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, Нижний Новгород), **Е.М. Шарагина, П.В. Кулизин, Д.А. Журова. Вертикальное распределение криофитопланктона в двух озерах различного генезиса (бассейн Средней Волги).**

12:30 Дмитрий Евгеньевич Гаврилко, канд. биол. наук (Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, Нижний Новгород), **А.Ю. Сарапкин, В.А. Бубнов, В.С. Жихарев, Т.В. Золотарева**. Пространственное распределение сообществ зоопланктона в прибрежной зоне озёр и рек бассейна Средней Волги.

12:45 Елена Михайловна Карасева, канд. биол. наук (Атлантический филиал ВНИРО, Калининград). Специфика видового и функционального разнообразия ихтиопланктона Балтийского моря.

13:00-14:00 Перерыв на обед

14:00 Сергей Эдуардович Болотов, канд. биол. наук (Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок), **Ю.В. Герасимов**. Нечестная игра ценою в миллиард: новейшие данные говорят об отсутствии экологически значимого угнетения планктона при транзите через плотины ГЭС разного типа.

14:15 Лариса Олеговна Аганесова, канд. биол. наук (Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН, Севастополь), **Т.В. Рауэн**. Влияние микропластика на питание и выживаемость солоноватоводных копепоидов.

14:30 Татьяна Алексеевна Белевич, канд. биол. наук (МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва), **И.А. Милютина, А.Б. Демидов, А.В. Троицкий**. Распределение и филогенетическое разнообразие цианобактерий рода *Synechococcus* в Карском море.

14:45 Екатерина Юрьевна Воякина, канд. биол. наук (Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург). Видовое разнообразие фитопланктона ряда бухт прибрежной зоны Ладожского озера в районе Валаамского архипелага.

15:00 Нелли Александровна Гаврилова, канд. биол. наук (Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН, Севастополь), **И.В. Монашев, О.А. Миронюк**. Видовые комплексы тинтиннид (*Ciliophora*, *Tintinnida*) побережья Камчатки.

15:15 Ольга Александровна Дмитриева, канд. биол. наук (Атлантический филиал ВНИРО, Калининград; Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Москва; Балтийский федеральный университет им. И. Канта, Калининград), **А.С. Семенова**. Вертикальная изменчивость планктонных сообществ в Юго-Восточной Балтике.

15:30 Ирина Павловна Прокопчук (Полярный филиал ВНИРО (ПИНРО им. Н.М. Книповича), Мурманск). Зоопланктон Кольского залива – современное состояние.

15:45 Татьяна Яковлевна Чурилова, канд. биол. наук (Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН, Севастополь), **О.В. Кривенко**. Цветение *Gephyrocapsa huxleyi* в Черном море: влияние условий среды на интенсивность «цветения» и его межгодовую изменчивость.

16:00-16:30 Перерыв

16:30 Антон Михайлович Лях, канд. биол. наук (Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН, Севастополь), **Т.В. Рауэн, В.С. Муханов**. Влияние голода, микропластика и живого корма на движение *Oxyrrhis marina* в экспериментальных условиях.

16:45 Оксана Александровна Ляшенко, канд. биол. наук (Санкт-Петербургский филиал ВНИРО, Санкт-Петербург). Фитопланктон восточной части Финского залива в XXI веке.

17:00 Константин Алексеевич Подгорный, канд. физ.-мат. наук, (Атлантический филиал ВНИРО, Калининград), **А.С. Семенова, О.А. Дмитриева**. Сравнительная оценка определения доли мертвых особей в сообществе зоопланктона Вислинского залива Балтийского моря по данным многолетних наблюдений и результатам имитационного моделирования.

17:15 Екатерина Сергеевна Соломонова, канд. биол. наук (Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН, Севастополь), **Н.Ю. Шоман, А.И. Акимов, О.А. Рылькова**. Влияние наночастиц оксида меди на физиологию четырех видов микроводорослей из разных таксономических групп.

17:30 Наталья Юрьевна Шоман, канд. биол. наук (Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН, Севастополь), **Е.С. Соломонова, А.И. Акимов, О.А. Рылькова**. Дифференциальные реакции диатомовых и динофитовых микроводорослей на присутствие в среде гербицида глифосата.

17:45 Анна Александровна Евсеева, канд. биол. наук (Тюменский филиал ВНИРО, Ханты-Мансийск). Структура и распределение летнего зоопланктона Верхне-Иртышских водохранилищ.

10 сентября, СРЕДА

**СЕКЦИЯ 2:
БИОРАЗНООБРАЗИЕ И ТРОФИЧЕСКИЕ СВЯЗИ В ПЛАНКТОНЕ**

Куратор: Александр Геральдович Архипов, д.б.н. (Калининград)

Секретарь: Юлия Юрьевна Полунина, к.б.н. (Калининград, Москва)

9:00 Т.Н. Климова, О.В. Машукова, Т.Н. Петрова, Д.А. Забродин, Павел Игоревич Дончик (Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН, Севастополь), **Ю.В. Сомовой, А.С. Сербин.** Ихтиопланктон в летний нерестовый сезон у Крымского полуострова (Черное море) в 2024 г.

9:15 Н.Г. Тарасова, С.В. Быкова, Оксана Владимировна Мухортова, канд. биол. наук (Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок), **Н.Г. Шерышева.** Характеристика разнотипных водоемов Самаро-Кинельской поймы в период цианобактериального цветения.

9:30 Н.Г. Тарасова, С.В. Быкова, Оксана Владимировна Мухортова, канд. биол. наук (Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок), **А.С. Семенова, А.И. Цветков.** Пространственное распределение компонентов планктонного сообщества в водораздельном (Варваровском) водохранилище Волго-Донского судоходного канала имени В.И. Ленина.

9:45 Анастасия Сергеевна Мельник (Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Москва), **Ю.Ю. Полунина, О.А. Дмитриева, А.Ю. Шартон.** Пространственное распределение показателей фито- и зоопланктона в юго-восточной части Балтийского моря в 2018 году.

10:00 Анна Александровна Новичкова, канд. биол. наук (МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва), **А.Н. Рак, Л.В. Воробьева, П.Г. Гарибян, И.А. Дадыкин, Е.С. Чертопруд.** Закономерности в разнообразии и структуре таксоценов планктонных и бентосных ракообразных горных озер на примере Северного Кавказа.

10:15 Екатерина Александровна Севостьянова, канд. биол. наук (Калининградский государственный технический университет, Калининград), **А.С. Семенова, О.А. Дмитриева, В.В. Моисеенко, Н.А. Цупикова.** Планктонные сообщества водоемов г. Калининграда.

10:30 Анна Сергеевна Семенова, канд. биол. наук (Атлантический филиал ВНИРО, Калининград; Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок), **О.А. Дмитриева.** Применение индикаторных характеристик фито- и зоопланктона в оценке качества воды Вислинского залива.

10:45 Анжелика Сергеевна Перминова (Красноярский филиал ВНИРО, Сибирский федеральный университет, Красноярск), **Ю.Ю. Форица.** Характеристика зоопланктона левобережных дельтовых притоков реки Енисей.

11:00 Екатерина Михайловна Целищева (Пермское отделение ВНИРО, Пермь). Зоопланктон Чусовского плеса Камского водохранилища.

11:00-11:30 Перерыв

11:30 Глеб Максимович Артемьев, (Казанский (Приволжский) федеральный университет, Казань; Институт океанологии им. П.П. Shirshova РАН, Москва), **Д.А. Юрикова, С.И. Басырова, Б.И. Гареев, И.Ф. Мирсаянова, Р.М. Сабиров, А.В. Голиков**. Изотопные ниши двух видов щетинкочелюстных (Chaetognatha: *Eukrohnia hamata* и *Parasagitta elegans*) в зоопланктонных сообществах желоба Святой Анны Карского моря.

11:45 В.В. Вежновец, Михаил Дмитриевич Журавлев (Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по биоресурсам, Минск). Изменения вертикальной структуры зоопланктона мезотрофного озера по многолетним данным.

12:00 Диана Максимовна Казакова (Институт океанологии им. П.П. Shirshova РАН, Москва; Балтийский федеральный университет им. И. Канта, Калининград), **Ю.Ю. Полунина**. Структура и распределение зоопланктона прибрежной зоны Юго-Восточной Балтики при изменчивости факторов среды.

12:15 Мария Владимировна Косова, (Институт проблем экологии и недропользования АН Республики Татарстан, Казань). Зоопланктон бессточных озер Волжско-Камского заповедника.

12:30 Олег Алексеевич Тынников (Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза УрО РАН, Оренбург), **Е.А. Селиванова**. Разнообразие микроводорослей филума Chlorophyta в гипергалинных водоемах Крымского полуострова.

12:45 Е.Л. Воденеева, П.В. Кулизин, Екатерина Михайловна Шарagina (Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, Нижний Новгород), **Д.А. Журова, А.Г. Охапкин**. Фитопланктон гипсового озера Вадское (Нижегородская область) в вегетационный и зимний периоды.

13:00-14:00 Перерыв на обед

СЕКЦИЯ 5: ТАКСОНОМИЧЕСКИЙ ТРЕНИНГ

Куратор: Юлия Юрьевна Полунина, к.б.н. (Калининград, Москва)

Секретарь: Ольга Александровна Дмитриева, к.б.н. (Калининград, Москва)

14:00 Людмила Генриховна Корнева, д-р биол. наук, доцент (Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок). **Таксономический тренинг по фитопланктону.**

15:15 Николай Михайлович Коровчинский, д-р биол. наук, профессор (Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва). **Таксономический тренинг по зоопланктону: Cladocera.**

16:30 Василий Васильевич Вежновец, канд. биол. наук, доцент (Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по биоресурсам, Минск, Беларусь). **Таксономический тренинг по зоопланктону: Rotifera, Copepoda.**

19:00 Товарищеский ужин

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ:

Елена Валерьевна Ануфриева, д-р биол. наук (Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН, Севастополь), **В.А. Яковенко, Н.В. Шадрин. *Arctodiaptomus salinus* в соленых и гиперсоленых водоемах Крыма: влияние солености и биотических факторов на распространение.**

Сергей Юрьевич Арашин (Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок). **Зоопланктонное сообщество малых водоемов г. Вологды.**

Светлана Викторовна Быкова, канд. биол. наук (Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти), **А.А. Агапов, М.Ю. Горбунов, М.В. Уманская. Сравнительный анализ видового состава планктонных инфузорий по данным метабаркодинга и морфологического определения.**

Маргарита Андреевна Гвоздарева (Татарский филиал ВНИРО, Казань), **О.С. Любина. Особенности развития планктонных сообществ в летний период на примере Свияжского залива (Куйбышевское водохранилище).**

Елена Александровна Джаяни, канд. биол. наук (Саратовский филиал ВНИРО). **Весенний фитопланктон Ириклинского водохранилища (р. Урал) после аномально высокого половодья (2024 г.).**

Диана Максимовна Казакова (Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Москва; Балтийский федеральный университет им. И. Канта, Калининград), **Ю.Ю. Полунина. Вертикальное распределение и структура популяции *Pseudocalanus acuspes* (Calanoida, Crustacea) в Юго-Восточной Балтике.**

Дарья Евгеньевна Корбут (Уральский филиал ВНИРО, Екатеринбург), **Т.В. Еремкина**. Разнообразие харовых водорослей (Charophyta) в альгофлоре водоемов Свердловской области.

Кирилл Владимирович Куцанов (Тюменский филиал ВНИРО («Госрыбцентр»)), Тюмень). Биоразнообразие соленых озер юга Западной Сибири.

Евгения Кирилловна Ланге (Институт океанологии им. П.П. Шишова РАН, Москва), **Е.Е. Ежова**. 25 лет мониторинга биоразнообразия и экологического состояния Куршского залива. Фитопланктон.

Екатерина Валентиновна Лобуничева, канд. биол. наук (Вологодский филиал ВНИРО, Вологда), **Н.Н. Макаренкова**. Сезонная динамика планктона малой реки в условиях высокой антропогенной нагрузки (на примере р. Содема, Вологодская область).

Елена Андреевна Масюткина, канд. биол. наук (Калининградский государственный технический университет, Калининград), **Е.В. Кривопускова**. Видовой состав зоопланктонного сообщества озера Виштынецкого (Калининградская область).

Светлана Васильевна Найдено, д-р биол. наук (Тихоокеанский филиал ВНИРО («ТИНРО»)), Владивосток), **М.А. Шебанова, Н.А. Кузнецова, К.В. Радченко, В.Е. Метревели**. Многолетняя динамика структуры и обилия зоопланктона летом в эпипелагиали тихоокеанских вод Курильских островов и Камчатки.

Наталья Владимировна Полякова (Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва), **М.Ю. Юрчак, А.В. Кучерявый**. Участие организмов зоо- и фитопланктона в питании личинок речной миноги *Lampetra fluviatilis*.

Ангелина Михайловна Попова (Средневолжский филиал ВНИРО, Волгоград). Зоопланктон водоемов Волго-Ахтубинской поймы в условиях теплой зимы 2025 г.

Любовь Фёдоровна Разова, канд. биол. наук (Тюменский филиал ВНИРО («Госрыбцентр»)), Тюмень), **К.В. Куцанов, Е.В. Бражников, А.Г. Герасимов, Я.А. Зайцева**. Зоопланктон солоноватых озер Курганской области.

Сахарова Екатерина Геннадьевна, канд. биол. наук (Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок), **Л.Г. Корнева**. Изменение структуры фитопланктона мезотрофного озера Плещеево (Ярославская область) в период массового «цветения» воды цианопрокариотами *Gloeotrichia Echinulata* (Smith et Sowebery) Richter.

Ксения Александровна Смирнова (Институт озероведения РАН, Санкт-Петербург), **А.А. Крутинская, Д.С. Дудакова**. Видовое разнообразие зоопланктона прудов парка Победы (г. Санкт-Петербург) в осенний период.

Марина Викторовна Уманская, канд. биол. наук (Институт экологии Волжского бассейна РАН, Тольятти), **М.Ю. Горбунов, С.В. Быкова, Н.Г. Тарасова, А.А. Агапов, Е.С. Краснова, Н.Г. Шерышева, О.В. Мухортова.** Ассоциативные комплексы планктонных прокариот и протистов в условиях цианобактериального цветения в пресных водоемах.

Ксения Николаевна Цуканова (Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург), **М.В. Иванов, Н.В. Полякова.** Летний зоопланктон полуизолированных водоемов Белого моря.

Елена Николаевна Чернова (Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург), **Н.А. Белая.** Летний зоопланктон озер национального парка «Себежский».

Николай Васильевич Шадрин, канд. биол. наук (Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН, Севастополь), **В.А. Яковенко, Е.В. Ануфриева.** Влияние зарослей морской травы *Ruppia* на зоопланктон в крымском гиперсоленом озере.

Марина Анатольевна Шебанова, канд. биол. наук (Тихоокеанский филиал ВНИРО («ТИНРО»), Владивосток), **Н.А. Кузнецова.** Видовой состав зоопланктона в водах Южно-Курильского района и открытых водах северо-западной части Тихого океана.

11 сентября, ЧЕТВЕРГ

СЕКЦИЯ 3: ПЛАНКТОННЫЕ ВИДЫ-ВСЕЛЕНЦЫ И ИХ РОЛЬ В ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ

Куратор: Елена Николаевна Науменко, д.б.н. (Калининград)

Секретарь: Екатерина Александровна Севостьянова, к.б.н. (Калининград)

09:00 Александра Дмитриевна Губанова, канд. биол. наук (Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН, Севастополь), **О.А. Гарбазей.** Изменения видовой структуры сообщества зоопланктона прибрежных районов Черного моря под воздействием инвазивных видов.

09:15 Ольга Александровна Дмитриева, канд. биол. наук (Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Москва), **А.С. Семенова.** Особенности сезонной и многолетней динамики сообществ фито- и зоопланктона в Вислинском заливе Балтийского моря.

09:30 Вячеслав Сергеевич Жихарев, канд. биол. наук (Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, Нижний Новгород), **Д. Е. Гаврилко, Е. С. Обедиентова, М.А. Терешина, Г.В. Шурганова.** Чужеродные веслоногие ракообразные (Copepoda) бассейна Средней Волги.

09:45 Катерина Валерьевна Кренева, канд. биол. наук (Южный научный центр РАН, Ростов-на-Дону). Изменения в составе сообщества цилиатопланктона Азовского моря в условиях роста уровня минерализации.

10:00 Юлия Александровна Малинина, канд. биол. наук, доцент (Санкт-Петербургский филиал ВНИРО, Санкт-Петербург). О некоторых видах зоопланктона - вселенцах водохранилищ Нижней Волги.

10:15-10:45 Перерыв

СЕКЦИЯ 4: ВРЕДНОСНЫЕ ЦВЕТЕНИЯ ФИТОПЛАНКТОНА В МОРСКИХ, СОЛОНОВАТОВОДНЫХ И ПРЕСНОВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ

Куратор: Сергей Орестович Скарлато, д.б.н. (Санкт-Петербург)

Секретарь: Лилия Владимировна Рудинская (Калининград)

10:45 Елена Евгеньевна Ежова, канд. биол. наук (Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Москва), **Е.К. Ланге.** Феномен токсичного цветения цианобактерий в пресных и солоноватых водах Балтийского бассейна как проявление глобальной тенденции.

11:00 Елена Евгеньевна Ежова, канд. биол. наук (Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Москва), **Е.К. Ланге.** Гаффская болезнь и другие патологии, провоцируемые цианобактериями.

11:15 Вероника Сергеевна Маркова (Севастопольский государственный университет, Севастополь; Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН, Севастополь), **Н.В. Поспелова.** Вредоносные виды микроводорослей в районах морских ферм в прибрежье Севастополя.

11:30 Софья Александровна Печковская (Институт цитологии РАН, Санкт-Петербург), **С.О. Скарлато, Н.А. Филатова.** Применение масс-спектрометрии MALDI-TOF для экспрессного скрининга экстрактов динофлагеллят *Prorocentrum cordatum* с противоопухолевой и мигростатической активностью.

11:45 Наталья Александровна Старцева, канд. биол. наук (Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, Нижний Новгород), **П.В. Кулизин, Е.Л. Воденеева, З.А. Жаковская, Е.Н. Чернова**. Микроцистины в биомассе фитопланктона двух эвтрофных озер Нижегородской области.

12:00 Е.К. Ланге, Е.Е. Ежова, Сергей Александрович Щербаков (Институт океанологии им. П.П. Shirshova РАН, Москва; Балтийский федеральный университет им. И. Канта, Калининград), **А.В. Кирьянова**. Экологическое состояние экосистемы Верхнего пруда (г. Калининград) в период токсичного цветения цианобактерий.

12:15 Общая дискуссия и принятие Решения конференции. Закрытие конференции.

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ:

Галина Юрьевна Глущенко (Южный научный центр РАН, Ростов-на-Дону). Предварительные результаты исследования фитопланктона Азовского моря в июне 2024 г.

Голоколенова Татьяна Борисовна (Средневолжский филиал ВНИРО, Волгоград). Фитопланктон Цимлянского водохранилища (2023-2024 гг.).

Н.В. Сухонин, Сиделев Сергей Иванович, канд. биол. наук, доцент (Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова, Ярославль; Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН, Борок). Вредоносные токсичные цветения воды и молекулярно-генетическая диагностика микроцистин-продуцирующих цианобактерий в Горьковском водохранилище (г. Ярославль).

12 сентября, ПЯТНИЦА

09:00-18:00 Экскурсии

13 сентября, СУББОТА

Отъезд участников конференции