

*Иркутский  
государственный  
университет*



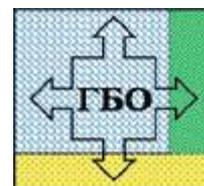
*Байкальский музей  
ИНЦ СО РАН*



*Лимнологический  
институт СО РАН*



*Иркутское  
(Байкальское)  
отделение  
Гидробиологического  
общества при РАН*



## **ПРОГРАММА**

### **ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ, ГИДРОБИОЛОГИИ И БАЙКАЛОВЕДЕНИЯ»,**

**посвящённой 130-летию со дня рождения  
профессора М.М. Кожова**



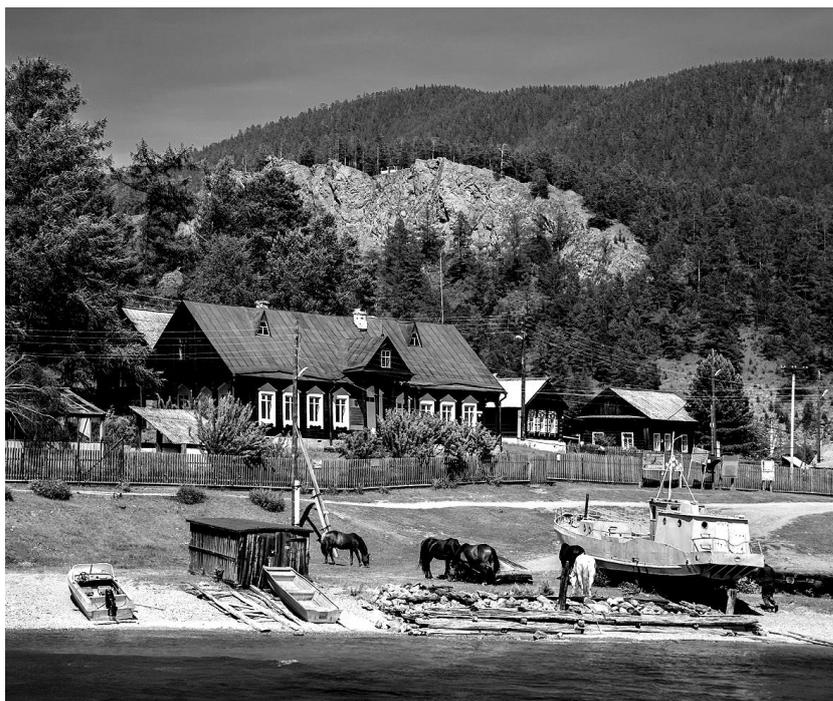
**15–17 октября 2020 года**

**Иркутск–Листвянка**

### *Программный комитет конференции*

**Сопредседатели:** *Тахтеев В.В.*, д.б.н., председатель Иркутского (Байкальского) отделения Гидробиологического общества при РАН, вице-президент Русского карцинологического общества, профессор кафедры гидробиологии и зоологии беспозвоночных ИГУ; *Матвеев А.Н.*, д.б.н., профессор, декан биолого-почвенного факультета ИГУ, заведующий кафедрой зоологии позвоночных и экологии ИГУ; *Федотов А.П.*, д.г.-м.н, директор Лимнологического института СО РАН; *Русинек О.Т.*, д.б.н., главный научный сотрудник Байкальского музея ИНЦ СО РАН, профессор кафедры гидрологии и охраны водных ресурсов ИГУ.

**Члены Программного комитета:** *Голубков С.М.*, член-корр. РАН, президент Гидробиологического общества при РАН, Зоологический институт РАН; *Богатов В.В.*, академик РАН, главный ученый секретарь Дальневосточного отделения РАН, г.н.с. лаборатории пресноводной гидробиологии Биолого-почвенного института ДВО РАН; *Котов А.А.*, член-корр. РАН, Генеральный секретарь Международного союза биологических наук, Президент Русского карцинологического общества, Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН; *Воронин В.И.*, д.б.н., директор Сибирского института физиологии и биохимии растений СО РАН; *Дрюккер В.В.*, д.б.н., проф., г.н.с. Лимнологического института СО РАН; *Тимошкин О.А.*, д.б.н., зав. лабораторией биологии водных беспозвоночных Лимнологического института СО РАН, *Ситникова Т.Я.*, д.б.н., в.н.с. ЛИН СО РАН; *Зилов Е.А.*, д.б.н., в.н.с. НИИ Биологии ИГУ; *Винарский М.В.*, д.б.н., профессор, СПбГУ; *Тимофеев М.А.*, д.б.н., директор НИИ Биологии ИГУ; *Чепинога В.В.*, д.б.н., с.н.с. Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН.



## **Организационный комитет**

**Сопредседатели:** *Матвеев А.Н.*, д.б.н., профессор, декан биолого-почвенного факультета ИГУ; *Федотов А.П.*, д.г.-м.н, директор Лимнологического института СО РАН; *Тахтеев В.В.*, д.б.н., председатель Иркутского (Байкальского) отделения ГБО при РАН; *Русинек О.Т.*, д.б.н., главный научный сотрудник БМ ИНЦ СО РАН.

### **Члены оргкомитета:**

*Купчинский А.Б.*, к.б.н., директор Байкальского музея ИНЦ СО РАН; *Тимофеев М.А.*, д.б.н., директор НИИ Биологии ИГУ; *Воронин В.И.*, д.б.н., директор Сибирского института физиологии и биохимии растений СО РАН; *Дрюккер В.В.*, д.б.н., проф., г.н.с. ЛИН СО РАН; *Тимошкин О.А.*, д.б.н., зав. лабораторией биологии водных беспозвоночных ЛИН СО РАН, *Ситникова Т.Я.*, д.б.н., в.н.с. ЛИН СО РАН; *Зилов Е.А.*, д.б.н., в.н.с. НИИ Биологии ИГУ; *Голубков С.М.*, член.-корр. РАН, президент Гидробиологического общества при РАН, Зоологический институт РАН; *Березина Н.А.*, к.б.н., секретарь ГБО при РАН, ЗИН РАН; *Винарский М.В.*, д.б.н., проф. СПбГУ; *Стом Д.И.*, д.б.н., проф. кафедры зоологии позвоночных и экологии ИГУ; *Четинога В.В.*, д.б.н., с.н.с. Института географии им. В. Б. Сочавы СО РАН; *Мишарина Е.А.*, к.б.н., зав. кафедрой гидробиологии и зоологии

беспозвоночных ИГУ; *Лиштва А.В.*, к.б.н., зав. кафедрой ботаники ИГУ; *Матафонов Д.В.*, к.б.н., Байкальский филиал ФГБНУ «ВНИРО»; *Шимараева С.В.*, к.б.н., зав. лабораторией общей гидробиологии НИИ Биологии ИГУ; *Гранина Н.И.*, к.б.н., зав. кафедрой почвоведения и оценки земельных ресурсов ИГУ.

### **Секретарь конференции:**

*Приставка А.А.* – к.б.н., доцент, зам. декана биолого-почвенного факультета ИГУ по НИРС и НИР.

### **Контактные данные оргкомитета**

Биолого-почвенный факультет  
Иркутского государственного  
университета  
664003, г. Иркутск, ул. Сухэ-Батора, 5  
**E-mail:** [isubiosoil@gmail.com](mailto:isubiosoil@gmail.com)  
**Тел.:** 89086633445

**Регламент работы:** доклад на пленарном заседании – 25 минут; доклад на секционном заседании – 10 минут; вопросы/ответы и выступления в прениях – до 5 минут.

**Языки конференции** – русский, английский.

# ПЕРВЫЙ ДЕНЬ – 15 ОКТЯБРЯ 2020 г.

(Биолого-почвенный факультет ИГУ, адрес: г. Иркутск, ул. Сухэ-Батора, д. 5)

## 09.00 – 10.00 Регистрация участников конференции

**10.00 – 12.10 ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ** (ауд. 219 – Музей байкальской фауны им. проф. М.М. Кожова)

**Председатель:** **Матвеев А.Н.**, д.б.н., профессор, декан биолого-почвенного факультета ИГУ.

**Сопредседатель:** **Тахтеев В.В.**, д.б.н., профессор, ИГУ.

**Модератор:** **Приставка А.А.**, к.б.н., доцент, зам. декана биолого-почвенного факультета по НИРС и НИР.

10.00 – **Торжественное открытие конференции.**

10.05 *Григоричев К.В.*, д.соц.н., проректор по научной работе и международной деятельности ИГУ, г. Иркутск

*Матвеев А.Н.*, д.б.н., проф., декан биолого-почвенного факультета ИГУ, г. Иркутск

10.05 – **О программе работы конференции**

10.10 *Приставка А.А.*, к.б.н., доцент, зам. декана биолого-почвенного факультета по НИРС и НИР

10.10 – **Михаил Михайлович Кожов – выдающийся учёный, организатор и педагог**

10.40 *Русинек О.Т.*, д.б.н., проф., г.н.с., Байкальский музей Иркутского научного центра СО РАН, пос. Листвянка Иркутского р-на

10.40 – **Вклад М.М. Кожова в исследование моллюсков озера Байкал**

11.10 *Ситникова Т.Я.*, д.б.н., г.н.с. ЛИН СО РАН, г. Иркутск

11.10 – **Планктон озера Байкал: его состояние по результатам 75 лет наблюдений**

11.40 *Русановская О.О., Зилов Е.А., Карнаухов Д.Ю., Крашук Л.С., Пислегина Е.В., Шимараева С.В.*, НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск

11.40 – **Вклад М.М. Кожова в изучение рыбных ресурсов Байкала**

12.10 *Сиделева В.Г.*, д.б.н., ЗИН РАН, г. Санкт-Петербург

## 12.10 – 13.30 Перерыв на обед

## 13.30 – 15.30 Продолжение ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ

13.30 – **Морфологический стасис жаброногих ракообразных (Crustacea: Branchiopoda) в водоемах степей Забайкалья и экологический стасис в их сообществах**

*Котов А.А.*, чл.-корр. РАН, ФГБУН «Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН», г. Москва

14.00 – **Макрозообентос озер различных природных зон и высотных поясов Западной Сибири**

*Безматерных Д.М.* (д.б.н., доцент, зам. директора по научной работе), *Вдовина О.Н.*, ИВЭП СО РАН, г. Барнаул

14.30 – **Основные современные тренды в развитии экосистемы крупнейшего европейского озера Ладожского**

*Курашов Е.А.*, д.б.н., проф., чл.-корр. РАН, Институт озераведения РАН; Санкт-Петербургский филиал ФГБНУ «ВНИРО», г. Санкт-Петербург

15.00 – **Адаптивные возможности биоты северных озер России к меняющемуся климату**

*Березина Н.А.*, к.б.н., секретарь ГБО при РАН, ЗИН РАН, г. Санкт-Петербург

## 15.30 – 15.45 Перерыв (кофе-брейк)

**Секция 1. Экология оз. Байкал: фундаментальные и прикладные аспекты**

(ауд. 219 – Музей байкальской фауны им. проф. М.М. Кожова)

- Сопредседатели:** **Тахтеев В.В.**, д.б.н., проф., ИГУ;  
**Русинек О.Т.**, д.б.н., проф., г.н.с., Байкальский музей Иркутского  
научного центра СО РАН.
- Модератор:** **Мишарина Е.А.**, к.б.н., зав. кафедрой ИГУ.
- Секретарь:** **Еропова И.О.**, ассистент, ИГУ.
- 15.45 – **Ихтиофауна озера Байкал и водоемов его бассейна: новые данные**
- 16.00 *Матвеев А.Н., Самусенок В.П., Юрьев А.Л., Вокин А.И. Алексеев С.С.*, ИГУ, г. Иркутск; Институт биологии развития РАН – ИБР, г. Москва
- 16.00 – **Суточные вертикальные миграции бентосных амфипод озера Байкал:**
- 16.15 **результаты исследований за 20 лет**  
*Тахтеев В.В., Говорухина Е.Б., Батрагин Д.А., Еропова И.О.*, ИГУ, г. Иркутск
- 16.15 – **Современное состояние зоопланктона Селенгинского мелководья оз. Байкал**
- 16.30 *Неронова С.Ю., Шевелёва Н.Г., Мишарина Е.А., Пенькова О.Г.*, Байкальский филиал ФГБНУ «ВНИРО», Респ. Бурятия, г. Улан-Удэ; ЛИИ СО РАН, г. Иркутск; ИГУ, г. Иркутск
- 16.30 – **Экология фитобентоса прибрежно-дельтовых водоёмов оз. Байкал**
- 16.45 *Вотякова Н.Е.*, Байкальский музей Иркутского научного центра СО РАН, п. Листвянка Ирк. р-на
- 16.45 – **Особенности сезонного развития нитчатых зигнемовых водорослей**
- 17.00 **(Zygnemataceae) в озере Байкал и его притоках**  
*Волкова Е.А.*, ЛИИ СО РАН, г. Иркутск
- 17.00 – **К оценке экологической ситуации в прибрежной зоне озера Байкал в 2018-2019**
- 17.15 **г.г.**  
*Еропова И.О., Тахтеев В.В., Хадеева Е.Р., Лопатовская О.Г., Волкова Е.А., Бондаренко Н.А.*, ИГУ, г. Иркутск
- 17.15 – **Естественная реинтродукция большого баклана на Байкал: причины и**
- 17.30 **экологические последствия**  
*Пыжьянов С.В., Мокридина М.С., Тупицын И.И.*, ПИ ИГУ, г. Иркутск
- 17.30 – **Современное население птиц дельты Селенги: экологические особенности его**
- 17.45 **формирования в XXI веке**  
*Фефелов И.В., Анисимов Ю.А.*, НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск
- 17.45 – **О сроках установления и схода ледового покрова в южной котловине озера**
- 18.00 **Байкал**  
*Ермакова О.Д.*, ФГБУ «Байкальский государственный заповедник», респ. Бурятия, Кабанский район, пос. Танхой

## ВТОРОЙ ДЕНЬ – 16 ОКТЯБРЯ 2020 г.

(Байкальский музей Иркутского научного центра СО РАН, пос. Листвянка Иркутского р-на, ул. Академическая, д. 1)

### 10.00 – 17.00 СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ И ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

#### *Секция 2. Современное состояние наземных экосистем бассейна озера Байкал*

**Сопредседатели:** Русинек О.Т., д.б.н., проф., г.н.с., Байкальский музей Иркутского научного центра СО РАН;

Купчинский А.Б., к.б.н., директор Байкальского музея ИНЦ СО РАН.

**Модератор:** Лиштва А.В., к.б.н., зав. кафедрой ботаники ИГУ.

**Секретарь:** Верещагина Е.А., аспирант СИФИБР СО РАН, ст. лаборант ИГУ.

10.00 – **Влияние экологических факторов на химический состав хвои видов рода *Larix* в Прибайкалье**

10.15 *Афанасьева Л.В.*, Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, г. Улан-Удэ

10.15 – **Зеленые микроводоросли в природных экосистемах Байкальского региона**

10.30 *Егорова И.Н., Миронова А.С., Кулакова Н.В., Минчева Е.В., Болдина О.Н., Максимова Е.Н.*, СИФИБР СО РАН, Педагогический институт ИГУ, г. Иркутск

10.30 – **Многолетняя динамика состояния сосновых лесов Предбайкалья, загрязняемых выбросами Иркутского алюминиевого завода**

10.45 *Калугина О.В., Михайлова Т.А., Шергина О.В.*, СИФИБР СО РАН, г. Иркутск

10.45 – **Особенности функциональных свойств почв южного Предбайкалья**

11.00 *Козлова А.А.*, ИГУ, г. Иркутск

11.00 – **Подвижное гумусовое вещество в почвах южного Предбайкалья, его трансформация при агропедогенезе**

11.15 *Козлова А.А.*, ИГУ, г. Иркутск

11.15 – **Структурно-функциональные нарушения в микробной популяции, индуцированные антропогенными факторами**

11.30 *Кокорина Л.А.*, ИГМУ, г. Иркутск

11.30 – **Адаптации прибрежных птиц к гнездованию в динамичных условиях водно-болотных экосистем**

11.45 *Мельников Ю.И.*, Байкальский музей Иркутского научного центра СО РАН, пос. Листвянка Иркутского р-на

11.45 – **Оценка состояния лесов Байкальского региона по эколого-биогеохимическим индикаторам**

12.00 *Михайлова Т.А., Калугина О.В., Шергина О.В., Афанасьева Л.В.*, СИФИБР СО РАН, г. Иркутск

12.00 – **Перерыв на обед**

13.00

13.00 – **Перспективы использования трансгенных древесных растений в Байкальском регионе и проблемы их экологической безопасности**

13.15 *Павличенко В.В., Протопопова М.В.*, СИФИБР СО РАН, г. Иркутск

13.15 – **Способ интегральной оценки воздействий климатических факторов и техногенного загрязнения почв на состояние агроэкосистем Байкальского региона**

13.30 *Помазкина Л.В.*, СИФИБР СО РАН, г. Иркутск

13.30 – **Современная филогеографическая структура *Anemone baicalensis* (Ranunculaceae) на хребте Хамар-Дабан как отражение глобальных климатических изменений**

13.45 *Протопопова М.В., Павличенко В.В., Четиного В.В.*, СИФИБР СО РАН, Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, г. Иркутск

13.45 – **Современное состояние Гербария им. В.И. Смирнова Иркутского государственного университета**

14.00

Чепинога В.В., Степанцова Н.В., Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, ИГУ, г. Иркутск

- 14.00 – **Педохимическая оценка загрязнения лесных территорий тяжелыми металлами**  
14.15 **по трансекте Иркутск-Листвянка**  
*Шергина О.В., Михайлова Т.А., Калугина О.В., СИФИБР СО РАН, г. Иркутск*
- 14.15 – **Структурно-динамическая организация и тенденции формирования лесов**  
14.30 **водосборного бассейна оз. Байкал (на примере рек Западного и Восточного Прибайкалья)**  
*Шеховцов А.И., Сизых А.А., Воронин В.И., Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, СИФИБР СО РАН, г. Иркутск*
- 14.30 – **Уреазная и дегидрогеназная активность почв в присутствии нефти и**  
14.45 **сопровождающих ее загрязнителей**  
*Гельман М.М., ИГУ, г. Иркутск*

### **Секция 3. Водные экосистемы России: структурные и функциональные аспекты**

**Сопредседатели:** Тахтеев В.В., д.б.н., проф., ИГУ;  
Березина Н.А., к.б.н., ЗИН РАН.

**Модератор:** Мишарина Е.А., к.б.н., зав. кафедрой ИГУ.

**Секретарь:** Еропова И.О., аспирант Байкальского музея Иркутского научного центра СО РАН, ассистент, ИГУ.

- 10.00 – **Планктонные сообщества содово-соленых озер в условиях влияния**  
10.15 **приоритетных факторов среды**  
*Афонина Е.Ю., ИПРЭК СО РАН, г. Чита*
- 10.15 – **Насекомые и другие макробеспозвоночные в сухих и обводненных сфагновых**  
10.30 **биотопах болот Севера Палеарктики и юга Южной Америки**  
*Пржиборо А.А., к.б.н., ЗИН РАН, г. Санкт-Петербург*
- 10.30 – **Макрозообентос водотоков Калбинского хребта (Юго-Западный Алтай)**  
10.45 *Евсеева А.А., Казахстан, Алтайский филиал ТОО «Научно-производственный центр рыбного хозяйства», г. Усть-Каменогорск*
- 10.45 – **Состояние производителей байкальского омуля *Coregonus migratorius* (Georgi,**  
11.00 **1775) прибрежной морфогруппы реки Баргузин**  
*Коновалова В.В., Байкальский филиал ФГБНУ «ВНИРО», Респ. Бурятия, г. Улан-Удэ*
- 11.00 – **Структура и количественные характеристики таксоценоза амфипод озер**  
11.15 **Большое Еравное и Сосновое в разные по водности фазы гидрологического цикла.** *Матафонов Д.В., Базова Н.В., Байкальский филиал ФГБНУ «ВНИРО», Респ. Бурятия, г. Улан-Удэ*
- 11.15 – **Современное состояние популяции *Asellus epimeralis* Birstein, 1947 (Isopoda:**  
11.30 **Crustacea) в озере Баунт и вопрос необходимости ее охраны**  
*Матафонов Д.В., Базова Н.В., Байкальский филиал ФГБНУ «ВНИРО», Респ. Бурятия, г. Улан-Удэ*
- 11.30 – **Структура и пространственное распределение организмов макрозообентоса**  
11.45 **Большого Посольского и Исток-Истоминского соров озера Байкал в 2019 году**  
*Носкова В.Н., Байкальский филиал ФГБНУ «ВНИРО», Респ. Бурятия, г. Улан-Удэ*
- 11.45 – **Экологические проблемы реки Ангара в результате хозяйственной**  
12.00 **деятельности предприятий**  
*Сороковиков А.В., Тугарин А.И., Байкальский филиал ФГБНУ «ВНИРО», Респ. Бурятия, г. Улан-Удэ*
- 12.00 – **Перерыв на обед**  
13.00
- 13.00 – **Изучение гидрофизических условий озера Хубсугул с применением**  
13.15 **дистанционных методов**  
*Сутьрина Е.Н., ИГУ, г. Иркутск*
- 13.15 – **Структура рыбного населения горных озер Байкальской рифтовой зоны**  
13.30 *Матвеев А.Н., Самусенок В.П., Юрьев А.Л., Вокин А.И., Алексеев С.С., ИГУ,*

- г. Иркутск; Институт биологии развития РАН – ИБР, г. Москва
- 13.30 – **Влияние длительной холодовой и тепловой акклимации на неспецифический**  
13.45 **стресс-ответ и энергетический метаболизм байкальских эндемичных и**  
**голарктических амфипод**  
*Верещагина К.П., Мутин А.Д., Кондратьева Е.С., Аксенов-Грибанов Д.В., Емишанова В.А., Тимофеев М.А., НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск*
- 13.45 – **Изучение антимикробных свойств гемолимфы эндемичных байкальских**  
14.00 **амфипод вида *Eulimnogammarus verrucosus***  
*Золотовская Е.Д., Аксенов-Грибанов Д. В., Назарова А. А., Дроздова П. Б., Тимофеев М. А., НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск*
- 14.00 – **Изменение физиологических параметров эндемичных байкальских и**  
14.15 **голарктических амфипод в условиях низких температур**  
*Мутин А.В., Верещагина К.П., Гурков А.Н., Тимофеев М.А., НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск*
- 14.15 – **Методология токсикогенетической оценки качества водных ресурсов**  
14.30 *Симонова Е.В., ИГМУ, г. Иркутск*
- 14.30 – **Применение биополимерных технологий в кровеносной системе ракообразных**  
14.45 *Щапова Е.П., Гурков А.Н., Назарова А.П., НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск*
- 14.45 – **Динамика речных экосистем в условиях глобальных изменений природной**  
15.00 **среды.** *Богатов В.В., ДВНЦ ДВО РАН, г. Владивосток*

## **15.00 – 15.20      Перерыв (кофе-брейк)**

## **15.20 – 16.00      ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ**

**Фоновые и индикаторные показатели мейзообентоса, которые можно использовать в мониторинге экосистемы озера Байкал**

*Аров И.В., Мишарина Е.А., ИГУ, г. Иркутск*

**Масс-спектрометрическая оценка антиоксидантного потенциала некоторых видов байкальских эндемичных амфипод**

*Аксенов-Грибанов Д.В., Ржечицкий Я.А., Краснова М.Е., Лубяга Ю.А., Шатилина Ж.М., Бельшенко А.Ю., Лозовой Д.В., Тимофеев М.А., НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск*

**Влияние ПАВ на представителей зоопланктона**

*Балаян А.Э., НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск*

**Применение методов протеомики нового поколения в оценке адаптивного потенциала байкальских эндемичных амфипод**

*Бедулина Д.С., НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск*

**Использование репродуктивных нарушений у амфипод для оценки экологического состояния водной среды**

*Березина Н.А., ЗИН РАН, г. Санкт-Петербург*

**Экспериментальные исследования роли экзотермических реакций смешения пресных вод с морскими и окисления сероводорода в формировании слоя повышенной температуры бентали меромиктических озёр Кольского полуострова в условиях полярной зимы**

*Гулин М.Б., ФИЦ «Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН», г. Севастополь*

**Фитотоксичность катионных, анионных и неионогенных ПАВ**

*Дементьев В.Ю., НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск*

**Оценка физиологического состояния мейобентосных организмов в высокосульфидном меромиктическом озере Трёхцветное, Кольский полуостров**

*Иванова Е.А., ФИЦ «Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН», г. Севастополь*

**К вопросу о воздействии светового загрязнения на крупные озерные экосистемы**

*Карнаухов Д.Ю., Долинская Е.М., Бирицкая С.А., Теплых М.А., Ермолаева Я.К., Силенко Н.Н., Зилов Е.А., НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск*

**Пространственное распределение организмов макрозообентоса залива Провал озера Байкал на основе мониторинговых исследований в 2018 году**

*Колтакова Е.С., Байкальский филиал ФГБНУ «ВНИРО», Респ. Бурятия, г. Улан-Удэ*

**Долготная дифференциация фаунистических комплексов преноводных животных Северной Евразии: поиск причин на примере ветвистоусых ракообразных (Cladocera)**  
Котов А.А., ФГБУН «Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, г. Москва

**Исследование р-гликопротеина байкальских эндемичных амфипод с использованием трансфицированной клеточной линии**

Лубяга Ю.А., НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск

**Современное состояние ихтиофауны Телецкого озера**

Романенко Г.А., ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный аграрный университет», г. Новосибирск

**Изменение поглотительной способности губки в присутствии ПАВ**

Саксонов М.Н., НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск

**Особенности питания арктического гольца *Salvelinus alpinus* из озера Большой Намаракит (Северное Забайкалье)**

Самусенок В.П., Алексеев С.С., Матвеев А.Н., Юрьев А.Л., Вокин А.И., ИГУ, г. Иркутск; Институт биологии развития РАН – ИБР, г. Москва

**Влияние токсикантов на губок**

Топчий И.А., НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск

**Механизмы адаптации *Ommatogammarus flavus* (Crustacea, Amphipoda) к изменению факторов среды**

Широкова Ю.А., Мадьярова Е. В., Мутин А. Д., Тимофеев М. А., НИИ Биологии ИГУ, г. Иркутск

**Рост элодеи в присутствии додецилсульфата натрия и моющего средства «Fairly»**

Ильин Г.Д., Байкальский музей Иркутского научного центра СО РАН, пос. Листвянка Иркутского р-на

**16.00 – 17.00      Круглый стол. Подведение итогов. Принятие резолюции**

**ТРЕТИЙ ДЕНЬ – 17 ОКТЯБРЯ 2020 г.**

**10.00 – 17.00      Экскурсионная программа для участников конференции (оз. Байкал)**

Председатель программного комитета



В.В. Тахтеев