

Отделение биологических наук РАН  
Программа фундаментальных исследований на 2009-2011 гг.: «Биологические ресурсы России: оценка состояния и фундаментальные основы мониторинга»

Петрозаводский государственный университет

Научный совет РАН по гидробиологии и ихтиологии

Научный совет РАН по физиологическим наукам

Межведомственный научный совет Российской академии наук и Российской академии медицинских наук по фундаментальным проблемам медицины

*Приглашают Вас принять участие в работе  
III Международной конференции*

**«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
ФИЗИОЛОГИИ И БИОХИМИИ ВОДНЫХ  
ОРГАНИЗМОВ»**

*22 июня – 24 июня 2010 г.*



**г. Петрозаводск, Республика Карелия,  
Россия**

**Место проведения:**

Конференция состоится в Международном учебно-оздоровительном центре «Урозера», расположенном в 24 км от г. Петрозаводска в сосновом бору на берегу живописного озера.

[http://www.all-karelia.ru/country/complexes/complex\\_urozero.html](http://www.all-karelia.ru/country/complexes/complex_urozero.html)

**Организационный комитет конференции:**

**Председатель оргкомитета:**

чл.-корр. РАН, Н.Н. Немова, *ИБ КарНЦ РАН*

**Члены научного комитета конференции:**

академик РАН Д.С. Павлов *ИПЭЭ РАН*  
академик РАН Ю.В. Наточин *ИЭФБ РАН*  
д.б.н., профессор М.И. Шатуновский *ИПЭЭ РАН*  
д.б.н., профессор А.О. Касумян *МГУ*  
д.б.н., профессор Н.Д. Озернюк *ИБР РАН*  
д.б.н., профессор Л.П. Рыжков *ПетрГУ*  
д.б.н., профессор В.Т. Комов *ИБВВ РАН*  
д.б.н., профессор Г.М. Чуйко *ИБВВ РАН*  
д.б.н., профессор Р.У. Высоцкая *ИБ КарНЦ РАН*  
д.б.н. Л.И. Карамушко *ММБИ КНЦ РАН*  
д.б.н. А.Л. Рабинович *ИБ КарНЦ РАН*  
д.б.н. Л.П. Смирнов *ИБ КарНЦ РАН*  
д.б.н. И.И. Руднева *ИБЮМ НАН Украины*  
к.б.н. Т.Н. Савинова *University of Tromsø, Norway*  
prof. Lionel Camus *Akvaplan-niva AS, Polar Environmental Centre, Tromsø, Norway*  
prof. Trond Jorgensen *University of Tromsø, Norway*  
prof. Britt-Vigdis Ekeli *University of Tromsø, Norway*  
prof. Stig Falk-Petersen *Norwegian Polar Institute, Tromsø, Norway*  
prof. Jørgen Berge *University Centre on Svalbard, Norway*

**Секретарь конференции:**

к.б.н. О.В. Мещерякова *ИБ КарНЦ РАН*

**Рабочий комитет конференции:**

сотрудники *ИБ КарНЦ РАН*:  
к.б.н. О.Б. Васильева, к.б.н. И.В. Суховская  
к.б.н. С.А. Мурзина, Е.В. Борвинская, Н.П. Канцерова,  
М.В. Чурова.

**Основные направления работы конференции:**

1. Регуляция физиологических и биохимических процессов у гидробионтов;
2. Физиология и биохимия размножения, роста и питания водных организмов;
3. Физиолого-биохимические аспекты адаптаций водных организмов к факторам среды;
4. Прикладные аспекты физиологии и биохимии гидробионтов;
5. Использование математических методов в исследованиях физиологии и биохимии водных организмов.

*Официальные языки работы конференции:  
русский и английский*

**В рамках конференции планируется  
провести школу для молодых ученых,  
аспирантов и студентов:**

**«Биохимические методы в экологических  
исследованиях и мониторинге» (совместно с  
Университетом г. Тромсо и институтом  
АКВАПЛАННИВА, Тромсо, Норвегия)**

Время и место проведения:

**25-26 июня 2010 года,**

Международный учебно-оздоровительный центр  
«Урозера»

Программа школы:

Лекции ведущих ученых России, Украины и Норвегии.

### Требования к оформлению тезисов

К публикации в сборнике принимаются материалы соответствующие тематике конференции, с учетом их актуальности, научной или практической значимости.

Объем публикации не должен превышать 2 стр. формата А4. Шрифт Times New Roman, размер 12 пт, межстрочный интервал-1, поля: левое - 3 см, правое -1,5 см, верхнее и нижнее – 2 см. Допускаются 1-2 таблицы (рисунка) в пределах объема публикации. Таблицы (могут быть книжной или альбомной ориентации при соблюдении указанных параметров страницы) встраиваются в текст, не обращая внимания на их возможный разрыв, или представляются отдельными файлами. Рисунки представляются только отдельными файлами TIFF (\*.TIF)\*(не встраивать в Word ). Графику можно представлять в программах Corel Draw, Microsoft Excel. Список литературы не включается.

Размер аннотации на английском языке, включая название доклада, фамилии авторов, название организации и города, не более 15 строк.

*Образец оформления заглавия  
материалов и аннотации:*

**Название  
И.О. Фамилия  
Организация, город, страна, e-mail**

Отступ 1 см. Текст .....

*Оргкомитет конференции оставляет за собой право  
отклонять тезисы не соответствующие тематике  
конференции или оформленные не по правилам!*

### Для участия в работе конференции и/или школы следует представить в оргкомитет:

1) Заявку на участие по прилагаемой  
регистрационной форме в электронном виде

**до 20 февраля 2010 г.**

2) Материалы доклада на русском языке с  
аннотацией на английском языке (не более 2  
тезисов от одного первого автора) в электронном  
виде

**до 1 апреля 2010 г.**

Заявки и тезисы докладов принимаются  
Мещеряковой Ольгой Владимировной  
по e-mail: [mesch@krc.karelia.ru](mailto:mesch@krc.karelia.ru)

**Стоимость публикации 1 тезисов –  
500 рублей.**

Оплата принимается почтовым переводом  
до 1 апреля 2010 г.

на имя Мещеряковой Ольги Владимировны  
185910, Россия, г. Петрозаводск, ул. Пушкинская, 11  
ИБ КарНЦ РАН

**Оргвзнос за участие в конференции и/или школе  
1000 рублей (для аспирантов – 500 рублей)**

Оргвзнос будет использован на полиграфические  
расходы, кофе-брейки, фуршет (можно выслать по почте  
или оплатить при регистрации).

**Адрес оргкомитета:**

185910 г. Петрозаводск, Россия  
ул. Пушкинская 11,  
ИБ КарНЦ РАН

Тел.: +7(8142) 57-18-79  
Тел./Факс: +7(8142) 76-98-10  
E-mail: [mesch@krc.karelia.ru](mailto:mesch@krc.karelia.ru)

<http://biology.krc.karelia.ru/conferences/>

### Условия проживания и питания в туркомплексе «Урозеро»

Размещение участников конференции и школы  
планируется в двухместные номера комфортабельных  
коттеджей. Общая стоимость проживания и  
трехразового питания составит 2000 рублей в сутки с  
человека.

Обязательным условием участия в конференции  
и/или школе является 50% предоплата проживания и  
питания, с учетом количества дней.

Трансфер участников из г. Петрозаводска и обратно:  
Оргкомитет осуществляет встречу и транспорт  
участников в учебный центр в день заезда - 22 июня и  
обратно в Петрозаводск - 24 и 26 июня.

### **ВНИМАНИЕ!**

**В связи с необходимостью раннего бронирования  
номеров, срок подачи заявок на проживание и  
внесение 50% предоплаты  
строго до 20 февраля 2010 года**

**Заявки на бронирование принимает  
Васильева Ольга Борисовна  
по e-mail: [vasil@krc.karelia.ru](mailto:vasil@krc.karelia.ru)**

В ином случае оргкомитет конференции не гарантирует  
бронирование номера!

Оплата принимается почтовым переводом  
до 20 февраля 2010 г.

на имя Мещеряковой Ольги Владимировны  
185910, Россия, г. Петрозаводск, ул. Пушкинская, 11  
ИБ КарНЦ РАН

### **ПРИЛОЖЕНИЕ** к информационному письму:

Оргкомитет обращается за финансовой поддержкой для  
проведения конференции и школы в различные фонды, в  
случае ее получения, расходы участников школы будут  
частично компенсированы.