

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

IV Международная научно-практическая конференция

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ОЦЕНКИ И РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ

Время проведения: 21 - 25 сентября 2026 г.

Место проведения: Атлантический филиал ГНЦ РФ ФГБНУ «ВНИРО»
(«АтлантНИРО»), Калининград

Формат участия: смешанный (очный/онлайн)

Подробности и материалы: <https://vniro.ru>

Организационный комитет:

ГНЦ РФ ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии»

Телефон: +7 (499) 369-92-87 (доб. 3711)

E-mail: cadastr@vniro.ru



ФЕДЕРАЛЬНОЕ
АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ

Официальные языки Конференции: русский, английский и китайский

ТЕМАТИКА

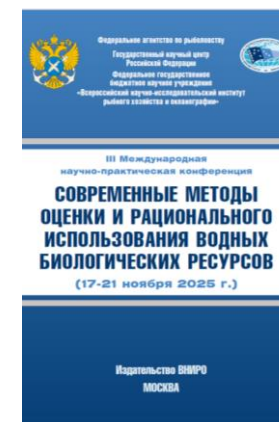
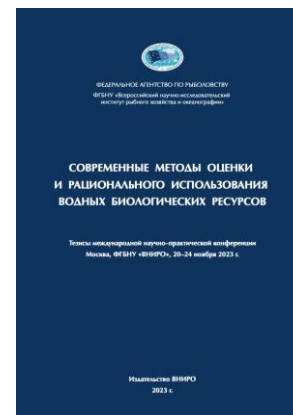
Приглашаем вас принять участие в IV-й Международной научно-практической конференции «Современные методы оценки и рационального использования водных биологических ресурсов», которая продолжает традиции российской школы математической биологии и количественной прикладной экологии, восходящей к работам Ф.И. Баранова, Г.Ф. Гаузе, А.Н. Колмогорова, А.А. Ляпунова, Ю.М. Свирижева, В.В. Меншуткина и др. известных исследователей.

НАПРАВЛЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ

- Современные методы оценки и прогнозирования состояния водных биоресурсов, в том числе оценка ННН промысла, а также его влияния на состояние запасов
- Математическое моделирование динамики популяций и экосистем
- Управление системами запас-промысел и биоэкономическая оптимизация
- Разработка программного и математико-методологического обеспечения обработки данных о состоянии гидробионтов и окружающей среды
- Искусственный интеллект в рыбохозяйственных исследованиях
- Моделирование динамики климато-океанологических процессов и её влияние на состояние экосистем и запасов промысловых гидробионтов
- Математические модели в лимнологии и водной экологии
- Экосистемный подход к управлению промыслом

МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ

По итогам Конференции планируется публикация сборника материалов (с присвоением ISBN), который будет размещен на платформе e-library (РИНЦ), а также на официальном сайте ВНИРО.



<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=59318018>

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=80356429>

<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=89082994>

ФОРМАТ И УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

1 августа 2026 – срок окончания приёма заявок на участие в Конференции;

16 августа 2026 – срок окончания приёма тезисов;

14 сентября 2026 – срок подтверждения участия в Конференции,
– рассылка проекта программы и подробностей участия в Конференции.

**ДЛЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ ПРОСИМ НАПРАВЛЯТЬ
ЗАЯВКИ И ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ (ДО 3 СТР.)
НА ЭЛЕКТРОННЫЕ АДРЕСА ОРГКОМИТЕТА:
cadastr@vniro.ru, ermolaeva@vniro.ru.**

Организационный взнос для участия
не предусмотрен.
Организаторами обеспечивается возможность
синхронного перевода.
Форма заявки и требования к оформлению тезисов
прилагаются.

Государственный научный центр Российской Федерации ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии» (ВНИРО) - базовое научное учреждение Федерального агентства по рыболовству.

Приоритетной задачей ФГБНУ «ВНИРО» является проведение комплексных (фундаментальных и прикладных) научных исследований в области государственного мониторинга состояния водных биологических ресурсов и среды их обитания во всех рыбохозяйственных бассейнах России и Мировом океане.

О КОНФЕРЕНЦИИ

Конференция является продолжением и развитием Отраслевого методологического семинара ВНИРО, организованного В.К. Бабаяном в 1985 г., и с того времени проводится ежегодно.

Обсуждаемые доклады охватывают широкую географию проводимых исследований и многообразие изучаемых видов. В них рассматриваются и даются практические рекомендации по решению наиболее актуальных проблем оценки запасов промысловых гидробионтов и обоснования ОДУ.

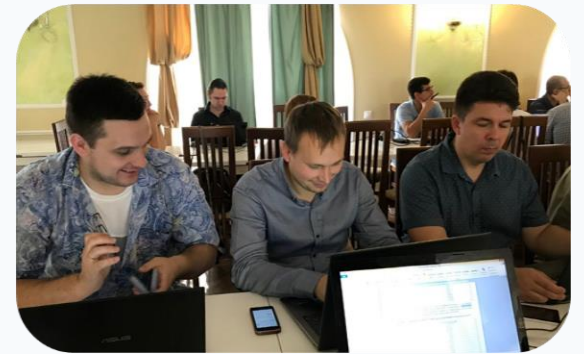


ЦЕЛИ КОНФЕРЕНЦИИ

- ✓ *развитие междисциплинарных связей и научной коммуникации;*
- ✓ *получение новых научных результатов* в области прикладной количественной биологии, математического моделирования динамики запасов промысловых гидробионтов, современных методов оценки и прогнозирования состояния водных биоресурсов, а также методов управления системами «запас–промысел».

Конференция служит рабочей площадкой для обмена опытом и установления контактов между сотрудниками научных и образовательных организаций рыбохозяйственного комплекса.

ОБЪЕДИНЯЯ РЕЗУЛЬТАТЫ РОССИЙСКИХ И ЗАРУБЕЖНЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ, МЕРОПРИЯТИЕ СПОСОБСТВУЕТ ИХ ПОСЛЕДУЮЩЕМУ ВНЕДРЕНИЮ В ПРАКТИКУ СЫРЬЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.



МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

Город Калининград

расположен на берегу Балтийского моря и является самым западным областным центром Российской Федерации. До 4 июля 1946 года город носил название Кёнигсберг. В Кёнигсберге жил и работал всемирно известный философ Иммануил Кант. Современный Калининград - это уникальный город с разнообразной архитектурой и богатой историей, полной интересными фактами, тайн и легенд.

В Калининграде **расположены музеи:**

- Музей Мирового океана,
- Научный морской музей Атлантического филиала ВНИРО,
- Гидробиологический музей имени Н.С. Гаевской,
- Музей янтаря,
- Музей Иммануила Канта,
- Музей изобразительных искусств,
- Историко-художественный музей,
- Музеи фортификации.

В центре города расположен кафедральный собор в стиле кирпичной готики. В городе есть театры, крупные библиотеки (в частности, фрагменты средневекового книжного собрания — библиотеки Валленродта), один из самых больших и старейших зоопарков в современной России, ботанический сад.

Крупнейшее месторождение янтаря в Калининградской области не имеет себе равных не только по объёму запаса (около 90 % от мировых), но и по концентрации самоцвета (в среднем 2 кг/м³). Работающий на его базе Янтарный комбинат в посёлке Янтарном добывает в год около 300—500 тонн этого камня открытым способом, когда в карьерах сильной водяной струёй размывают янтареносную так называемую «голубую землю».

Даты

**21 - 25 сентября
2026 г.**

**БУДЕМ РАДЫ
ВАШЕМУ УЧАСТИЮ!**

Следите за обновлениями:

- информационные письма
- программа
- подробности участия

<https://vniro.ru>