

**Международная конференция (школа-семинар)
«Динамика прибрежной зоны бесприливных морей»,
г. Балтийск (Калининградская область), 30 июня – 04 июля 2008 г.**

1-е информационное письмо

Место проведения

Конференция будет проводиться в г. Балтийск Калининградской области на научной станции Атлантического отделения Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН (АО ИОРАН), расположенной на Вислинской косе вблизи от пролива, соединяющего Калининградский (Вислинский) залив с Балтийским морем. Научная станция «Балтийская коса» АО ИОРАН с момента ее открытия является центром проведения экспедиционных исследований в прибрежной зоне и студенческих практик.

Цель

Предоставить возможность молодым ученым европейских стран познакомиться с современным уровнем научных знаний в области физических основ динамики прибрежной зоны и обменяться результатами собственных исследований.

Тематическая направленность

На конференции будет представлен современный уровень исследований прибрежной зоны бесприливных морей, к которым относятся Балтийское, Черное, Азовское и Каспийское моря, а также озера и искусственные внутренние водоемы России. В ходе приглашенных докладов и докладов участников будет обсужден весь спектр вопросов от динамики прибойной зоны до взаимодействия прибрежной зоны с открытыми районами морей, будет уделено особое внимание взаимодействию речных и морских вод, рассмотрены эстуарные и лагунные системы, обсуждены теоретические и практические аспекты, методы измерений.

Основными темами конференции являются:

- динамика прибрежной зоны;
- динамика эстуарных зон и лагун;
- динамика взаимодействия прибрежной зоны и открытого моря.

Методика проведения

Конференция организована таким образом, чтобы она выполнила и функцию школы-семинара. Современный уровень исследований будет представлен приглашенными докладчиками из России и других европейских стран. Большинство из приглашенных российских лекторов – это сотрудники ведущих учреждений страны: Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН, преподаватели и выпускники Московского государственного университета и Московского физико-технического института, что создаст возможность для широкой представления достижений российской школы береговой динамики.

Ежедневные сессии стендовых докладов по каждой из трех ключевых тем конференции обеспечат эффективный обмен информацией и самыми современными результатами между ее участниками. Планируемая экскурсия позволит непосредственно познакомиться с проблемами береговой зоны Юго-восточной Балтики.

Конференция, прежде всего, адресована молодым ученым, но она будет полезна и для зрелых специалистов. Широкое оповещение о конференции через сеть проекта ENCORA, выбор Калининградского региона в качестве места ее проведения предполагают большое число участников из Прибалтики, Польши, Германии, Дании, Украины, Белоруссии и др. стран региона Балтийского моря.

Организаторы

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ)

Институт океанологии им. П.П.Ширшова РАН (ИОРАН)

Совет РАН по проблемам Мирового океана, рабочая группа «МОРСКИЕ БЕРЕГА»

Атлантическое отделение Института океанологии им. П.П.Ширшова РАН (АОИОРАН)

Российская сеть береговых исследований (CoRuNA, Coastal Russian Networking Activity) в рамках международного проекта ENCORA (European Networking on Coastal Research Activity)

Проект программы Добрососедство Интреррег-Тасис «Индикаторы устойчивого развития для Юго-восточной Балтики», проводимый АОИОРАН

Российский государственный университет им. И.Канта (РГУиК)

Научный комитет

Профессор Р.Д. Косьян, председатель, зав.отделом береговых исследований, Южное отделение Института океанологии им. П.П.Ширшова РАН (ЮО ИОРАН), координатор российской сети береговых исследований CoRuNA (rkosyan@hotmail.com)

Профессор В.Т. Пака, директор Атлантического отделения Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН (АО ИОРАН)

Профессор В.В. Жмур, Российский фонд фундаментальных исследований, Московский физико-технический институт (государственный университет)

Профессор Л.А. Жиндарев, председатель рабочей группы «Морские берега» при Совете РАН по проблемам Мирового океана, Московский государственный университет

Профессор Job Dronkers, координатор проекта ENCORA (European Network for Coastal Research Activities)

Профессор Zbigniew Pruszk, Институт гидроинженерии Польской Академии наук (Польша)

Профессор Hans Kunz, Ольденбургский университет (Германия)

Профессор Magnus Larsen, Лундский университет (Швеция)

Профессор В.А. Гриценко, Российский государственный университет им. И.Канта

к.ф.м.н, Б.В. Чубаренко, вице-председатель, зав.лаборатории прибрежных систем, Атлантическое отделение Института океанологии им. П.П.Ширшова РАН (АО ИОРАН)

Организационный комитет

Б.В. Чубаренко, к.ф.м.н., председатель, АО ИОРАН (chuboris@mail.ru, tel/fax +7 4012 359589)

В.Л. Болдырев, к.г.н., АО ИОРАН

И.П. Чубаренко, к.ф.м.н., АО ИОРАН

А.Н. Бабаков, к.г.н., АО ИОРАН

В.А. Чечко, к.г.м.н., АОИОРАН

В.П. Бобыкина, к.г.н., АО ИОРАН

А.Ф. Кулешов, с.н.с. АОИОРАН

Д.А. Домнин, асп. АО ИОРАН

Н.Ю. Демченко, асп. АОИОРАН

В.Ю. Курченко, секретарь, асп. АО ИОРАН

Т.И. Затерчук, АО ИОРАН

М.Н. Крыленко, к.г.н., ЮО ИОРАН, CoRuNA

В.Я. Чугаевич, ст.пр. РГУиК

Рабочие языки: русский и английский

Пакет раздаточных материалов для участников конференции

Том материалов конференции, ручка, блокнот, карта, идентификатор

Организационный взнос и стоимость

Организационный взнос 200 евро на одного участника, который покрывает расходы на подготовку материалов конференции; проживание на научной станции «Балтийская коса» в комнатах на 2-3 х человек (туалет и душ – в коридоре); барбекю (30.06.08); заключительный фуршет (03.07.08), трехразовое питание и кофе во время перерывов (01-03.07.08); трехразовое питание и участие в экскурсии (04.07.08).

Поддержка участия

Имеется в наличии ограниченное число грантов проекта ENCORA для молодых ученых (до 35 лет) из России и других европейских стран. Заявки на получение грантов в виде письма произвольной формы (указать возможную стоимость проезда) с копией регистрационной формы от имени участника и с приложением рекомендательного письма от руководителя направлять на имя профессора Р.Д. Косьяна, председателя научного комитета конференции (rkosyan@hotmail.com).

Размещение участников конференции

Размещение всех участников конференции планируется на научной станции Атлантического отделения Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН (АО ИОРАН), расположенной в пос. Коса г. Балтийска Калининградской области (см. место проведения конференции).

Основные даты

Подача регистрационной формы с аннотацией доклада – до 30 апреля 2008 г.

Подача заявок на грант – до 30 апреля 2008 г.

Подтверждение получения гранта – до 10 мая 2008 г.

Рассылка приглашений (по запросу участников) – до 25 мая 2008 г.

Подача расширенных тезисов (лекции – до 5 стр., постерные доклады - до 3 страниц) – до 31 мая 2008 г.

Рассылка окончательной программы конференции – до 10 июня 2008 г.

Правила оформления и представления всех видов материалов конференции

Регистрационная форма с аннотацией (пример прилагается ниже) обязательно должна быть представлена на английском, а для российских участников, и на русском языке. Общий объем аннотации не должен превышать 20 строк текста (шрифт Times New Roman, 12 п., интервал 1.15).

Расширенные тезисы можно представлять на любом из рабочих языков конференции (английском или/и русском), и размер одноязычной версии тезисов не должен превышать 5 страниц для лекционных докладов и 3 страницы для постерных докладов (шрифт Times New Roman, 12 п., интервал 1.15), с указанием названия, полного имени автора (-ов), места работы и контактного адреса электронной почты (телефона/факса). Включение иллюстративного материала в тезисы приветствуется.

В случае предоставления материалов на русском языке все подписи к иллюстрациям и выводы работы должны быть продублированы на английском языке..

До конференции будет подготовлено печатное издание материалов конференции

Предварительная программа

30.06.2008, понедельник	Приезд и размещение участников
В течение дня	Приезд и размещение участников
18:00	Регистрация участников
19:00	Барбекю
01.07.2008, вторник	Тема 1 «Динамика прибрежной зоны» Руководитель - проф. Р.Д. Косьян, координатор – к.г.н. А.Н. Бабаков
9:00 – 9:50	Приветствие и открытие школы-семинара, информация о возможностях, предоставляемых РФФИ молодым ученым (В.В. Жмур). Информация о проекте ENCORA (Job Dronkers).
09:50 – 10:40	Аквивис Т.М. ¹ «Основные определения и проблемы береговой зоны моря»
10:40 – 11:10	Кофе
11:10 – 12:00	Леонтьев И.О. ¹ «Морфодинамика береговой зоны моря»
12:00 – 12:50	Косьян Р.Д. ² «Транспорт наносов в береговой зоне моря»
12:50 – 14:30	Обед
14:30 – 15:20	Ostrowski R. ³ “Wave deformation and breaking in the coastal zone”
15:20 – 16:10	Kunz H. ⁴ “Spatial coastal protection as tool for sustainable development of coastal zones”
16:10 – 16:40	Кофе
16:40 – 18:30	Сессия стендовых докладов, тема 1 «Динамика прибрежной зоны» <i>Обход постеров научным комитетом, доклад по 3 минуты у каждого постера.</i> <i>Подведение итогов сразу после сессии.</i>
19.00	Ужин
02.06.2008, среда	Тема 2 «Динамика эстуарных зон и лагун», Руководитель – проф. Г.А. Сафьянов, координатор – к.г.н. В.А. Чечко
9:00 – 9:50	Информация о проекте Interreg-Tacis Sustainable Development Indicators for South Eastern Baltic (Чубаренко Б.В.) и возможностях участия в проектах европейской программы FP7 (Piter Davis)
09:50 – 11:00	Сафьянов Г.А. ⁵ «Морфо- и лито-динамика эстуариев и лагун»
11:00 – 11:30	Кофе
11:30 – 12:50	Чубаренко Б.В. ⁶ «Прибрежные лагуны: типология, гидрология и гидродинамика»
12:50 – 14:30	Обед
14:30 – 15:20	Umgiesser G. ⁷ “Numerical modeling of coastal lagoons”
15:20 – 16:10	Robakewicz M. ³ “Sediment transport in river mouths and estuaries”
16:10 – 16:40	Кофе
16:40 – 18:30	Сессия стендовых докладов, тема 2 «Динамика лагун и эстуарных зон» <i>Обход постеров научным комитетом, доклад по 3 минуты у каждого постера.</i> <i>Подведение итогов сразу после сессии.</i>
19.00	Ужин
03.07.2008, четверг	Тема 3 «Динамика взаимодействия прибрежной зоны и открытого моря» Руководитель – д.ф.м.н. А.Г. Зацепин, координатор – к.т.н. И.П. Чубаренко
9:00 – 9:50	Информация о текущих проектах по исследованию прибрежной зоны (Жиндарев Л.А.)
09:50 – 10:40	Зацепин А.Г. ¹ «Вихреобразование и апвеллинг в прибрежной зоне»
10:40 – 11:10	Кофе
11:10 – 12:00	Завьялов П.Н. ¹ «Динамика взаимодействия речного стока с прибрежными водами»
12:00 – 12:50	Чубаренко И.П. ⁶ «Водообмен между мелководной и глубоководной частью водоема вследствие конвективных механизмов»

12:50 – 14:30	Обед
14:30 – 15:30	Hutter K. ⁸ “Boundary waves”
15:30 – 16:30	Жмур В.В. ⁹ «Вдольсклоновые потоки как один из механизмов взаимодействия поверхностных и глубинных вод»
16:30 – 16:50	Кофе
16:50 – 18:30	Сессия стендовых докладов, тема 3 «Динамика взаимодействия прибрежной зоны и открытого моря» <i>Обход постеров научным комитетом, доклад по 3 минуты у каждого постера. Подведение итогов сразу после сессии.</i>
19-30	Заключительный фуршет.
04.07.2008, пятница	Экскурсия по побережью и в Калининград, координатор – к.г.н. В.Л. Болдырев Обед в ходе экскурсии.
05.07.2008, Суббота	День отъезда

- 1- Институт океанологии им. П.П.Ширшова РАН (ИОРАН), Москва, Россия
2- Южное отделение Института океанологии им. П.П.Ширшова РАН (ЮО ИОРАН), Геленджик, Россия
3- Институт гидроинженерии Польской Академии наук, Гданьск, Польша
4- Ольденбургский университет, Ольденбург, Германия
5 – Московский государственный университет Москва, Россия
6 – Атлантическое отделение Института океанологии им. П.П.Ширшова РАН, Калининград, Россия
7 – Институт морских наук Национального Совета по науке, Венеция, Италия
8 – почетный профессор, Лаборатория гидравлики, гидрологии и гляциологии, Технический университет Цюриха, Швейцария (ранее профессор, зав.кафедрой механики природных потоков, Технический университет Дармштадта, Дармштадт, Германия)
9 – Московский физико-технический институт (государственный университет), г. Долгопрудный Московской обл., Россия

Заявки (включая аннотации) и тезисы докладов просим отправлять по электронной почте Виктории Курченко на адрес piwis@mail.ru, тема CoastConf 08.

В случае возникновения вопросов по организации и проведению конференции Вы можете обращаться к Чубаренко Борису Валентиновичу, зав. лаб. прибрежных систем АОИОРАН (тел./факс +7 4012 359589, chuboris@mail.ru).

Организаторы приглашают всех желающих принять активное участие в проведении конференции, успех которой всецело зависит от участия как можно более широкого круга представителей научной общественности.

От имени организаторов конференции:

Председатель научного комитета конференции, зав.отделом береговых исследований, Южное отделение Института океанологии им. П.П.Ширшова РАН, координатор российской сети береговых исследований CoRuNA



Р.Д. Косьян,
rkosyan@hotmail.com

Председатель организационного комитета, зав. лаб. прибрежных систем Атлантического отделения Института океанологии им. П.П.Ширшова РАН



Б.В. Чубаренко
chuboris@mail.ru

РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА

международной конференции (школа-семинар)
«Динамика прибрежной зоны бесприливных морей»,
г. Балтийск (Калининградская область), 30 июня – 04 июля 2008 г.

Фамилия, имя, отчество

Name, Surname

Должность, ученая степень, ученое звание

Position, scientific degree and title

Организация (полное название) и адрес

Organization (full name) and its address

Телефон и факс с кодом страны и города

Phone and fax full number (with all codes)

E-mail (обязательно)

E-mail (obligatory)

Автор (-ы) и название доклада

Author (-s) and title of presentation

Аннотация доклада (русский и английский, суммарный максимальный объем 20 строк)

Abstract of presentation (Russian and English, total maximal volume is 20 lines)

Номер темы (1/2/3)

Relevant conference theme number (1/2/3)

Язык доклада (английский/русский)

Language of presentation (English/Russian)

Форму направлять Виктории Курченко на адрес piwis@mail.ru, тема CoastConf 08.