



Государственный океанографический
институт имени Н.Н.Зубова
(ФГБУ «ГОИН»)

ПРОГРАММА
Третьей Всероссийской конференции
по прикладной океанографии

Москва, ГОИН
20–21 октября 2015 г.

20 октября (вторник), конференц-зал

09:00–10:00 Регистрация

Открытие конференции – директор ГОИН`а Сычев Ю.Ф.

10:00–10:30 Приветствия представителей Росгидромета, РАН, министерств и ведомств

10:30–11:00 Вступительное слово – академик Саркисян А.С.
Пленарное заседание. Председатель Грузинов В.М.

11:00–11:30 Ибраев Р.А.
(ИВМ РАН) Моделирование циркуляции вод и льда Арктического бассейна

11:30–12:00 Бышев В.И.
(ИО РАН) Роль океана в междекадной изменчивости современного климата

12:00–12:30 Гущина Д.Ю.
(МГУ) Явление Эль-Ниньо и его влияние на процессы в атмосфере и в океане

12:30–13:00 **Перерыв**

13:00–13:30 Жмур В.В.
(ИО РАН) Применение лагранжевых инвариантов в задачах геофизической гидродинамики

13:30–14:00 Кочергин В.С.
(МГИ РАН) Вариационная идентификация входных параметров модели переноса примеси по данным измерений.

14:00–14:30 Зеленко А.А.,
Реснянский Ю.Д.,
Струков Б.С.
(ГМЦ) Система усвоения океанографических данных и ретроспективный анализ гидрофизических полей Мирового океана

14:30–16:00 **Перерыв на обед**

16:00–16:30 Дианский Н.А.,
Фомин В.В.
(ИВМ РАН, ГОИН) Численное моделирование циркуляции арктических морей и освоение ресурсов шельфа

16:30-17:00	Захарчук Е.А., Тихонова Н.А., Гусев А.В., Дианский Н.А. (СПО ГОИН`а, ИВМ РАН)	Сравнение методов численного гидродинамического моделирования колебаний уровня Балтийского моря
17:00-17:30	Аверьянова Е.А., Полонский А.Б., Санников В.Ф. (МГИ РАН)	О возможности термохалинной катастрофы при современном климате
17:30-18:00	Булгаков К.Ю. (СПБФ ИОРАН)	Параметризация турбулентного перемешивания в верхнем слое океана на основе теории подобия

21 октября (среда), конференц-зал

Пленарное заседание. Председатель Постнов А.А.

10:00-10:30	Борисов Е.В. (ГОИН)	Инерционная динамика верхнего квазигомогенного слоя моря
10:30-11:00	Балакин Р.А., Головский В.Э., Тимец В.М. (ААНИИ)	Прикладные исследования гидроакустических полей в арктических морях
11:00-11:30	Дьяков Н.Н., Мезенцева И.В., Рябинин А.И. (СО ГОИН`а)	Современные гидрометеорологические и гидрохимические условия в Черном и Азовском морях
11:30-12:00	Завьялов П.Ю., Осадчиев А.А. (ИО РАН)	Речные плюмы и их роль в переносе терригенных и антропогенных примесей в прибрежной зоне моря. Измерения и численное моделирование
12:00-12:30	Подрезова Н.А. (РГГМУ)	Особенности притока баренцевоморских вод в бассейн Белого моря
12:30-13:00	Перерыв	

13:00-13:30	Сухонос П.А. (МГИ РАН)	Механизм формирования аномалий температуры в верхнем слое Северной Атлантики
13:30-14:00	Соколов В.А. (ГОИН)	О новых технологиях изучения термохалинных полей Северной Атлантики
14:00-14:30	Нестеров Е.С., Лукин А.А., Мысленков С.А., Красюк Т.В. (ГМЦ)	Технологии оперативного прогноза опасного волнения в Северной Атлантике с заблаговременностью до 10–15 суток
14:30-16:00	Перерыв на обед	
16:00-16:30	Букатов А.Е., Соловей Н.М. (МГИ РАН)	Оценка связи внутригодовой изменчивости характеристик апвеллингов у западных побережий Африки и Америки и крупномасштабной атмосферной циркуляции
16:30-17:00	Сухачев В.Н., Захарчук Е.А. (СПО ГОИН`а)	Изменчивость гидрометеорологических характеристик в периоды распространения по Финскому заливу волн невских наводнений
17:00-17:30	Лемешко Е.М., Фомин В.В., Алексеев Д.В., Полозок А.А., Лемешко Е.Е. (МГИ РАН, СО ГОИН)	Типизация полей уровня моря по данным альтиметрии для идентификации штормовых нагонов в Азовском море
17:30-18:00	Вязилов Е.Д., Мельников Д.А., Чуняев Н.В. (ВНИИГМИ-МЦД)	Новые формы и средства представления гидрометеорологической информации
18:00	Заккрытие конференции	