

ТЕМА «ОПЕРАТИВНАЯ ОКЕАНОГРАФИЯ»

1. *Алескерова А.А., Кубряков А.А., Станичный С.В.* Субмезомасштабные процессы на западном побережье Крыма, // Труды XII Конференции молодых учёных «Фундаментальные и прикладные космические исследования». 13-15 апреля 2015 г., ИКИ РАН, Москва: сборник трудов / Под редакцией А.М. Садовского. М.: ИКИ РАН, 2015. С. 5-16.
2. *Алешкевич В.А., Дулов В.А., Кульша О.Е.* О подготовке бакалавров по профилю "Океанология" в филиале МГУ им. М.В. Ломоносова в г.Севастополе. // Физика в системе современного образования (ФССО-15). Материалы XIII Международной конференции. Санкт-Петербург, 1-4 июня 2015 г., Т.1., с.36-38.
3. *Бабий В.И., Родионов А.А., Бабий М.В.* Перспективный оптико-акустический метод измерения параметров термодинамического состояния морской среды. // Труды VIII Международной конференции «Современные проблемы оптики естественных сред». – СПб., 2015. С. 254 – 259. («Климат»)
4. *Бабий В.И., Бабий М.В., Родионов А.А.* Показатели качества измерений гидрофизических полей океана. Современные методы и средства океанологических исследований // Материалы XIV Международной научно-технической конференции «МСОИ-2015». Том 1. М.: АПР, 2015. С. 48 – 53. («Климат»)
5. *Багаев А.В., Мизюк А.И.* Численное моделирование транспорта микропластика в Балтийском море // Тезисы IX Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых «ПОНТ ЭВКСИНСКИЙ - 2015» (с международным участием) по проблемам водных экосистем, посвященная 100-летию со дня рождения д.б.н., проф., чл.-кор. АН УССР Владимира Николаевича Гресе. Севастополь. 17 – 18 ноября 2015 г. ФГБУН «Институт морских биологических исследований им. А.О. Ковалевского РАН». 2015. С. 24-25.
6. *Баранов В.И., Горбацкий В.В., Дудко Д.И., Зацепин А.Г., Краюшкин Е.В., Куклев С.Б., Куклева О.Н., Лаврова О.Ю., Мысленков С.А., Назирова К.Р., Осокина В., Подымов О.И., Сильвестрова К.П., Соловьев Д.М., Телегин В.А., Шпилев Н.Н.* Новый подход к исследованию субмезомасштабной динамики вод черноморского шельфа дистанционными и контактными методами // XIII Всероссийская открытая конференция "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса". – Москва, ИКИ РАН, 16-20 ноября 2015 г., С. 236.
7. *Баянкина Т.М., Ратнер Ю.Б., Халиулин А.Х., Годин Е.А., Воронина Н.Н., Жук Е.В., Ингеров А.В., Крыль М.В.* Взаимодействие ЭЦМП и БОД МГИ для обеспечения прогнозов состояния гидрофизических полей Черного моря // Материалы международной научно-практической конференции «Обеспечение гидрометеорологической и экологической безопасности морской деятельности» Астрахань, Российская Федерация, 16-17 октября 2015 г. Астрахань, 2015. С. 13 – 15.
8. *Баянкина Т.М., Михайлова Н.В., Пиотух В.Б., Сизов А.А.* Формирование крупномасштабных аномалий гидрометеорологических полей в поверхностном слое черного моря в зимний период // Материалы международной научно-практической конференции «Обеспечение гидрометеорологической и экологической безопасности морской деятельности» Астрахань, 16-17 октября 2015 г. – Астрахань, 2011. – С. 11 – 12. («Климат»)
9. *Баянкина Т.М., Михайлова Н.В., Пиотух В.Б., Сизов А.А.* Формирование квазистационарных режимов изменения уровня Черного моря в зимний период под влиянием крупномасштабной атмосферной циркуляции // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей крымского полуострова», МГИ, Севастополь. 2015. С. 106 – 107. («Климат»)

10. *Безгин А.А., Савочкин А.А.* Двухчастотная печатная антенна для морских терминалов связи спутниковой системы Argos-3 // *Материалы V Всероссийской научно-технической конференции «Электроника и микроэлектроника СВЧ»*. Том 1., СПб.: Изд-во СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2015, С. 268-271. («Климат»)
11. *Безгин А.А., Лунев Е.Г., Савочкин А.А.* Адаптация спутниковой системы «Гонец» для применения в автономных морских измерительных платформах // *Материалы XI международной молодежной науч.-техн. конф.*, Севастополь, 16 - 20 ноября 2015 г. / СевГУ; под ред. А. А. Савочкина. Севастополь : Изд-во: СевГУ, 2015. 254 с.
12. *Быков Е.М., Лунев Е.Г., Мотыжев С.В, Толстошеев А.П.* Особенности применения дрейфующих буев в Черном море для изучения течений и термической изменчивости в деятельном слое // *Материалы XIV Международной научно-технической конференции «МСОИ-2015»*. Москва, ФГБУН «Институт океанологии РАН» Том 1., М.: АПР, 2015, С. 76. («Климат»)
13. *Гинзбург А.И., Булычева Е.В., Костяной А.Г., Соловьев Д.М.* «Вихревые структуры как механизм горизонтального водообмена в Юго-Восточной Балтике» // XIII Всероссийская открытая конференция "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса". Москва, ИКИ РАН, 16-20 ноября 2015 г. С. 244.
14. *Дорофеев В.Л., Коротаев Г.К., Сухих Л.И., Ратнер Ю.Б.* Изучение поведения экосистемы Чёрного моря с помощью математической модели с ассимиляцией спутниковых измерений // *Современные методы и средства океанологических исследований*. Москва. 2015. Т. 2. С. 274-278.
15. *Дымова О.А., Довгая С.В.* Анализ динамических характеристик мезомасштабных особенностей циркуляции у юго-восточного побережья Крыма // *Материалы X международной научно-практической конференции «Фундаментальные и прикладные исследования в современном мире»*. Санкт-Петербург, 2015. С. 76 – 80.
16. *Душко В.Р., Кушнир В.М., Крамарь В.А.* Методика численного моделирования воздействия нелинейных волн на океанотехнические сооружения // *Материалы XIV международной научно-технической конференции «Современные методы и средства океанологических исследований»*. – М., ИО РАН, 2015. – т.1. – с. 44-48.
17. *Евстигнеева Н.А.* Расчет гидрофизических полей на северо-западном шельфе Черного моря в октябре 2010 года с использованием данных по температуре и солености // *Тезисы IX Всероссийской научно-практической конференции молодых учёных «Понт Эвксинский 2015» по проблемам водных экосистем, посвященной 100-летию со дня рождения д.б.н., член-корр. АН УССР В.Н. Грезе*. Севастополь, 2015. С. 60 – 61.
18. *Евстигнеева Н.А.* Численное моделирование течений в прибрежной зоне Южного берега Крыма // *В сб.: Труды IV Международной научно-практической конференции "Морские исследования и образование (MARESEDU)", 19–24 октября 2015 г.*, Москва, Ломоносовский корпус МГУ. - Москва: Феория, 2015. – С. 249–251.
19. *Жук Е.В.* Он-лайн доступ к данным Банка океанографических данных (БОД) МГИ // *Тезисы докладов IX Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых «ПОНТ ЭВКСИНСКИЙ - 2015» (с международным участием) по проблемам водных экосистем, посвященная 100-летию со дня рождения д.б.н., проф., чл.-корр. АН УССР Владимира Николаевича Грезе . 17 – 18 ноября 2015 г.* Севастополь. 2015. С.68-69.
20. *Зацепин А.Г., Баранов В.И., Куклев С.Б., Мельников В.А., Пиотух В.Б., Подымов О.И., Сильвестрова К. П., Станичный С. В.* Предварительные результаты исследования прибрежных апвеллингов и даунвеллингов на гидрофизическом полигоне ИО РАН в Черном море // *XIV Международная конференция «Современные методы и средства океанологических исследований» (МСОИ-2015)*. Материалы конференции. Т.1. С. 27-31. Москва, 2015.

21. *Зацепин А.Г., Елкин Д.Н., Соловьев Д.М.* Физические механизмы формирования субмезомасштабных вихрей в прибрежной зоне моря // XI Всероссийский съезд по фундаментальным проблемам теоретической и прикладной механики. Аннотации докладов (Казань, 20-24 августа 2015 г.). Изд. Академии наук РТ. 2015. 319 с. С.111.
22. *Иванова О.А., Кушнир В.М.* Динамические нагрузки от разрушающихся волн в Севастопольской бухте // Материалы XIV международной научно-технической конференции «Современные методы и средства океанологических исследований». – М., ИО РАН, 2015. – т.1. – с. 282-286.
23. *Иванчик А.М., Иванчик М.В.* Процедуры контроля работы автоматизированных систем морского прогноза. Интеграция науки и практики как механизм эффективного развития современного общества // Материалы XVI международной научно-практической конференции, г. Москва, 30 июня 2015 г. / Науч.-инф. издат. центр «Институт стратегических исследований». – Москва: Изд-во «Институт стратегических исследований», Изд-во «Перо», 2015. С. 52-55.
24. *Казakov С.И., Кузнецов А.С., Долотов В.В.* Информационная система Черноморского гидрофизического полигона (ЧГП) как элемент мониторинга состояния береговой (пляжной) зоны ЮБК в районе м. Кикинеиз // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова». Севастополь, 16-18 сентября 2015 г. С. 66-67. («Климат»)
25. *Козлов И.Е., Зубкова Е.В., Кудрявцев В.Н., Зимин А.В., Мясоедов А.Г., Шапрон Б.* "Горячие точки" в поле внутренних волн в Арктике по данным спутниковой радиолокации как индикатор районов интенсификации вертикального перемешивания // Тринадцатая Всероссийская открытая конференция "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса", 16-20 ноября 2015 года, Москва, ИКИ РАН, С. 272.
26. *Калинская Д.В., Суслин В.В.* Изменчивость оптических характеристик атмосферного аэрозоля над Черным морем во время летних пожаров 2010 года // Труды VIII Международной конференции: Современные проблемы оптики естественных вод. (ONW'2015). Санкт-Петербург, 8 – 12 сентября 2015 г. С. 199-203.
27. *Корчемкина Е.Н.* Использование данных сети АЭРОНЕТ для атмосферной коррекции спутниковых измерений / Е.Н. Корчемкина, Е.Б.Шибанов // Труды VIII Международной конференции «Современные проблемы оптики естественных сред». (ONW-2015). Санкт-Петербург, 8 – 12 сентября 2015 г. С. 176-179.
28. *Кривенко О.В., Чурилова Т.Я., Суслин В.В.* Оценка скоростей потоков неорганических соединений азота через микропланктонное сообщество в Чёрном море по спутниковым данным // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. Сборник тезисов XIII Открытой Всероссийской конференции Москва, 16-20 ноября 2015 г. [Электронный ресурс – 1 CD-ROM]. ISBN 978-5-94458-150-1. - Москва: Изд-во ИКИ РАН, 2015. С.276.
29. *Кубряков А.А., Белonenко Т.В., Станичный С.В.* Пространственно-временная изменчивость характеристик волн Россби в Тихом океане // XIII Всероссийская открытая конференция "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса", Москва, 16 - 20 ноября, 2015: тезисы докладов. – Москва, 2015 г. – С. 277.
30. *Кубряков А.А., Зацепин А.Г., Станичный С.В.* Формирование и распространение поверхностного опресненного слоя в Карском море // Экосистема Карского моря - новые данные экспедиционных исследований. Материалы научной конференции. М.: АПР. 2015. С.11-14.
31. *Кубрякова Е.А., Кубряков А.А.* Сезонная изменчивость концентрации фитопланктона в Черном море по данным численного моделирования и спутниковых оптических измерений // Труды XII Конференция молодых учёных «Фундаментальные и

- прикладные космические исследования». 13-15 апреля 2015 г., ИКИ РАН, Москва: сборник трудов / Под редакцией А.М. Садовского. М.: ИКИ РАН, 2015. С. 50-56.
32. *Кубряков А.А., Станичный С.В., Калинин Е.И.* Комплексное использование спутниковых данных для расчета траекторий плавающих объектов на морской поверхности // Труды XII Конференция молодых учёных «Фундаментальные и прикладные космические исследования». 13-15 апреля 2015 г., ИКИ РАН, Москва: сборник трудов / Под редакцией А.М. Садовского. М.: ИКИ РАН, 2015. С. 41-48.
 33. *Кузнецов А.С., Иванов В.А., Богуславский А.С., Казаков С.И.* Черноморский гидрофизический полигон – регионально-адаптированная система контроля природной среды в зоне сопряжения «суша-море» // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова». Севастополь, 16-18 сентября 2015г. С. 80-81. («Фундаментальная океанология»)
 34. *Кушнир В.М., Душко В.Р.* Современные океанотехнические системы: волновые и ледовые воздействия, размыв опорных оснований // Сб. докладов Межвузовской научно-технической конференция «Совершенствование проектирования и эксплуатации морских судов и сооружений». Севастополь 2015. - с. 148-152.
 35. *Кушнир В.М., Шоларь С.А.* Характеристики динамических нагрузок при разрушении поверхностных волн на наклонном дне // Сб. докладов Межвузовской научно-технической конференция «Совершенствование проектирования и эксплуатации морских судов и сооружений». Севастополь 2015. - с.152-154.
 36. *Кушнир В.М., Шоларь С.А.* Экспериментальные исследования динамических нагрузок при разрушении поверхностных волн на наклонном дне // Материалы XIV международной научно-технической конференции «Современные методы и средства океанологических исследований». – М., ИО РАН, 2015. – т.1. – с. 137-140.
 37. *Латушкин А.А., Мартынов О.В.* Гидрооптические исследования Севастопольской бухты в осенний период // Материалы конференции «Современные методы и средства океанологических исследований». Москва. 2015. Т.1. С. 68-72.
 38. *Латушкин А.А., Ли М.Е., Мартынов О.В.* Определение содержания взвешенного вещества оптическими методами в Севастопольской бухте // Материалы конференции «Современные проблемы оптики естественных вод» (ONW'2015). Санкт-Петербург, 2015. С. 110-112.
 39. *Ли М.Е., Мартынов О.В., Шибанов Е.Б.* Совершенствование методов измерения спектрально-углового показателя рассеяния света морской водой. // Труды VIII Международной конференции «Современные проблемы оптики естественных сред». (ONW-2015). Санкт-Петербург, 8 – 12 сентября 2015 г. С. 262—267.
 40. *Ли М.Е., Шибанов Е.Б., Мартынов О.В.* Преимущества использования сверхъярких светодиодов в приборах для исследования рассеяния света морской водой // Труды VIII Международной конференции «Современные проблемы оптики естественных сред». (ONW-2015). Санкт-Петербург, 8 – 12 сентября 2015 г. С. 267-271.
 41. *Ли М.Е., Шибанов Е.Б., Мартынов О.В.* Измерения спектральных свойств вертикального распределения горизонтальной облученности // Труды VIII Международной конференции «Современные проблемы оптики естественных сред». (ONW-2015). Санкт-Петербург. 8 – 12 сентября 2015 г. С. 271-277.
 42. *Лемешко Е.М., Морозов А.Н., Кузнецов А.С., Шутов С.А., Зима В.В.* Динамика вод в прибрежной зоне Крыма по данным ADCP моделирования (ФГБУН МГИ РАН, г. Севастополь, ГБНУ РК Черноморский гидрофизический полигон, пгт. Качивели) // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова». Севастополь, 16-18 сентября 2015 г. С. 113-114.
 43. *Ломакин П.Д., Чепыженко А.И., Чепыженко А.А.* Загрязнение прибрежных вод Крыма растворенным органическим веществом // Пути решения проблемы

- сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова / Тезисы научно-практической конференции. – г. Севастополь, 2015 г. – с. 96-97. («Фундаментальная океанология»)
44. Михайлова Н.В., Баянкина Т.М., Мотыжев С.В., Крыль М.В., Толстошеев А.П., Лунев Е.Г. Валидация международных продуктов оперативного спутникового мониторинга температуры поверхности Черного моря по данным дрейфтеров // Материалы III Всероссийской открытой конференции "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса". – Москва, ИКИ РАН, 16-20 ноября 2015 г., С. 291. («Климат»)
 45. Мясоедов А.Г., Зубкова Е.В., Кудрявцев В.Н., Шапрон Б. Восстановление кинематических характеристик поверхностных проявлений внутренних волн по спутниковым РСА и оптическим изображениям // Тринадцатая Всероссийская открытая конференция "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса", 16-20 ноября 2015 года, Москва, ИКИ РАН, С. 294.
 46. Пиотух В.Б., Баянкина Т.М., Михайлова Н.В., Сизов А.А. Межгодовые вариации уровня Черного моря по данным спутниковой альтиметрии и их сопоставление с аномалиями среднезимней температуры и динамики моря // Тезисы докладов III конференции: Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из Космоса. Москва, 2015. 2 с. («Климат»)
 47. Сендеров М.В., Коротаев Г.К., Мизюк А.И. Влияние водообмена через Босфор и стока рек на формирование термохалинной структуры Черного моря // Тезисы IX Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых по проблемам водных экосистем, посвященной 100-летию со дня рождения д.б.н., проф., чл.-корр. АН УССР В.Н. Грезе «Pontus Euxinus 2015» (17-20 ноября 2015 г.). Севастополь: DigitPrint, 2015. С. 155 -156.
 48. Серикова И.М., Токарев Ю.Н., Брянцева Ю.В., Суслин В.В. Межгодовая и сезонная изменчивость поля биолюминесценции и параметров фитопланктонного сообщества в связи с изменчивостью гидрологических полей в прибрежье Севастополя // Материалы докладов. V съезд биофизиков России (4-10 октября 2015 г. Ростов-на-Дону, ЮФУ). Т.2. 2015. С. 187.
 49. Станичная Р.Р., Станичный С.В., Кубряков А.А., Алескерова А.А. Характеристики апвеллингов в Черном море на основе анализа спутниковых наблюдений. // Труды XIII всероссийской открытой конференции «Современные проблемы дистанционного зондирования земли из космоса, Москва. 16-20 ноября 2015 г. 2 с.
 50. Станичная Р.Р., Щурова Е.С. Внутрисезонная изменчивость береговой линии Сиваша, вызванная ветровыми условиями // Труды Конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (ФГБУН МГИ). Севастополь. 16-18 сентября 2015 г. С.141-145.
 51. Станичная Р.Р., Станичный С.В., Кубряков А.А., Алескерова А.А. Спутниковые методы изучения трансформации береговой линии и характеристик переноса примеси в прибрежной зоне. // Труды Конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова». ФГБУН МГИ, г. Севастополь. 16-18 сентября 2015 г..
 52. Суслин В.В., Слабакова В., Калинин Д.В. Оптические свойства аэрозоля над Чёрным морем по данным цветковых сканеров и сети AERONET // Труды VIII Международной конференции: Современные проблемы оптики естественных вод (ONW'2015). Санкт-Петербург, 8 – 12 сентября 2015 г. С. 245-249. («Фундаментальная океанология»)
 53. Суслин В.В., Чурилова Т.Я. Трёхканальный метод разделения поглощения света фитопланктоном и неживым органическим веществом: приложение к дистанционному зондированию в видимом диапазоне спектра // Труды VIII Международной конференции: Современные проблемы оптики естественных вод

- (ONW'2015). Санкт-Петербург, 8 – 12 сентября 2015 г. С. 199-203.
54. Суслин В.В., Чурилова Т.Я., Кривенко О.В., Королев С.Н., Кучерявый А.А. Фотосинтетически активная радиация, падающая на поверхность Чёрного моря, по спутниковым данным // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: Сборник докладов XXI Международного симпозиума. [Электронный ресурс – 1 CD-ROM]. ISBN 978-5-94458-150-1. Томск: Изд-во- ИОА СО РАН, 2015. С.В278-В280.
 55. Толстошеев А.П., Лунев Е.Г., Мотыжев С.В., Быков Е.М. Создание, испытание и внедрение дрейфующих буев, предназначенных для применения в полярных и приполярных регионах (тезисы) // Материалы XIV Международной научно-технической конференции «МСОИ-2015». Москва, ФГБУН «Институт океанологии РАН» Том 1., М.: АПР, 2015, С. 77.
 56. Халиулин А.Х., Годин Е.А., Ингеров А.В., Жук Е.В., Пластун Т.В., Галковская Л.К. БОД МГИ: информационное обеспечение исследований прибрежной зоны // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова», 16 - 18 сентября 2015 г. Севастополь, 2015, с. 77 – 79. («Климат»)
 57. Чепыженко А.И., Чепыженко А.А. Инструментальные средства и методы комплексного мониторинга прибрежных и проливных акваторий // Современные методы и средства океанологических исследований: Материалы XIV Международной научно-технической конференции «МСОИ-2015» (19-21 мая 2015 г., Москва), Том I. – М., 2015. - С.61-64. («Фундаментальная океанология»)
 58. Чечина Е.В., Дулов В.А. Триплет-метод для анализа натуральных волнографических данных. Сборник трудов международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых “Ломоносов-2015” / Севастополь. – 2015. – с.61. («Фундаментальная океанология»)
 59. Чурилова Т.Я., Суслин В.В., Ефимова Т.В., Кривенко О.В., Моисеева Н.А. Поглощение света основными оптически активными компонентами вод в глубоководной части Чёрного моря: развитие региональных алгоритмов оценки продуктивности с использованием спутниковых данных // Сборник тезисов Тринадцатой Всероссийской открытой конференции "Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса". ИКИ, Москва., 16-20 ноября 2015 г. [Электронный ресурс – 1 CD-ROM]. ISBN 978-5-94458-150-1. - Москва: Изд-во ИКИ РАН, 2015. С.322.
 60. Чурилова Т.Я., Ефимова Т.В., Джулай А.А., Суслин В.В., Муханов В.С., Кривенко О.В. Биооптические характеристики вод Чёрного моря в зимний период // Труды VIII Международной конференции: Современные проблемы оптики естественных вод (ONW'2015). Санкт-Петербург, 8 – 12 сентября 2015 г. С. 140-145.
 61. Шокуров М.В., Германкова Н.Ю. Взаимодействие бризового гравитационного течения с однородным потоком воздуха // Сборник материалов X Международной научно-практической конференции «Фундаментальные и прикладные исследования в современном мире». 2015. Том 4. С. 5 – 16.
 62. Dorofeyev V., Sukhikh L., Korotaev G. Hindcast and future scenario of the Black Sea dynamics and ecosystem changes // PERSEUS Final Scientific Conference, 2015, 2 p.
 63. Suslin V., Shokurov M., Churilova T., Korchemkina E. Photosynthetically active radiation in the Black Sea: in situ measurements, ocean color data and model calculations // Abstract, Blue Planet Symposium 2015, May 25, 2015 - May 30, 2015 Cairns, Queensland <https://guidebook.com/guide/34796/poi/3347785>
 64. Suslin V., Churilova T., Dzhulya A., Moncheva S., Slabakova V., Krivenko O., Salyuk P. Black Sea regional algorithm of chlorophyll “a” concentration and light absorption coefficient by colored detrital matter based on MODIS and MERIS bands // Abstract, Blue Planet Symposium 2015, May 25, 2015 - May 30, 2015 Cairns, Queensland, <https://guidebook.com/guide/34796/poi/3347760/>
 65. Kudryavtsev V., Kozlov I., Chapron B., Johannessen J.A. Quad-polarized SAR

- measurements of ocean currents in C- and L-bands. // In Proc. Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS), IEEE International, 2015, pp. 4212-4215.
66. *Kozlov I., Kudryavtsev V., Zubkova E., Atadzhanova O., Zimin A., Romanenkov D., Myasoedov A., Chapron B.* SAR observations of internal waves in the Russian Arctic seas. In Proc. Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS), IEEE International, 2015, pp. 947-949.

ТЕМА «КЛИМАТ»

1. *Аверьянова Е.А., Полонский А.Б., Санников В.Ф.* Исследование устойчивости термохалинной циркуляции Северной Атлантики на основе боксовой модели // *Материалы XXIII-й Международной научно-технической конференции «Прикладные задачи математики».* – Севастополь, 14-18 сентября 2015. – С. 66-69.
2. *Аверьянова Е.А., Полонский А.Б., Санников В.Ф.* Об устойчивости термохалинной циркуляции // *Тезисы докладов Международного технического семинара «Системы контроля окружающей среды».* – Севастополь, 14-18 декабря 2015. – С. 74.
3. *Артамонов Ю.В., Федирко А.В., Скрипалева Е.А.* Использование спутниковых данных для исследования климатической изменчивости температуры на поверхности Черного моря // *Сборник материалов Международной научно-практической конференции «Обеспечение гидрометеорологической и экологической безопасности морской деятельности».* – Астрахань, 16-17 октября 2015. - С. 106-107.
4. *Бабий В.И., Радионов А.А., Бабий М.В.* Перспективный оптико-акустический метод измерений параметров термодинамического состояния морской среды // *Труды VIII-й Международной конференции «Современные проблемы оптики естественных сред».* – СПб. –2015, с. 254–259. («Оперативная океанография»)
5. *Бабий В.И., Бабий М.В., Радионов А.А.* Показатели качества измерений гидрофизических полей океана // *Материалы XIV-й Международной научно-технической конференции «МСОИ–2015».* – М.: АПР., 2015. – Т. 1. – С. 48–53. («Оперативная океанография»)
6. *Баянкина Т.М., Михайлова Н.В., Пиотух В.Б., Сизов А.А.* Формирование квазистационарных режимов изменения уровня Черного моря в зимний период под влиянием крупномасштабной атмосферной циркуляции // *Материалы научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова».* – Севастополь, 16-18 сентября 2015 г. – С. 106. («Оперативная океанография»)
7. *Баянкина Т.М., Михайлова Н.В., Пиотух В.Б., Сизов А.А.* Формирование крупномасштабных аномалий гидрометеорологических полей в поверхностном слое черного моря в зимний период // *Материалы Международной научно-практической конференции «Обеспечение гидрометеорологической и экологической безопасности морской деятельности».* – Астрахань, 16-17 октября 2015 г. – С. 11-12. («Оперативная океанография»)
8. *Безгин А.А., Савочкин А.А.* Двухчастотная печатная антенна для морских терминалов связи спутниковой системы Argos-3 // *Материалы V-й Всероссийской научно-технической конференции «Электроника и микроэлектроника СВЧ».* – СПб.: Изд-во СПбГЭТУ «ЛЭТИ», 2015. – Том 1. – С. 268-271. («Оперативная океанография»)
9. *Быков Е.М., Лунев Е.Г., Мотыжев С.В.* Особенности применения дрейфующих буев в Черном море для изучения течений и термической изменчивости в деятельном слое // *Материалы XIV-й Международной научно-технической конференции «МСОИ–2015».* Том 1. – М.: АПР, 2015. – С. 76. («Оперативная океанография»)
10. *Букатов А.Е., Букатов А.А.* Нелинейные колебания упругой пластинки, плавающей на поверхности однородной идеальной жидкости конечной глубины // *Материалы*

- III-й Международной конференции «Устойчивость и процессы управления». – СПб., 2015. – С. 343–344.
11. *Гармашов А.В., Толокнов Ю.Н., Коровушкин А.И.* Гидрометеорологический мониторинг на стационарной океанографической платформе в 2011-2015 гг. // Тезисы IX-й Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых (с международным участием) «Понт Эвксинский – 2015» по проблемам водных экосистем, посвященной 100-летию со дня рождения д.б.н., проф., чл.-кор. АН УССР В.Н. Гресе. – Севастополь, 2015. – С. 42-43.
 12. *Доценко С.Ф., Базыкина А.Ю.* Нелинейные эффекты при распространении длинных волн в морских каналах // Тезисы IX-ой Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых (с международным участием) «Понт Эвксинский – 2015» по проблемам водных экосистем, посвященной 100-летию со дня рождения д.б.н., проф., чл.-кор. АН УССР В.Н. Гресе. – Севастополь: ФГБУН «ИМБИ им. А.О.Ковалевского РАН», 2015. – С. 58-59. («Фундаментальная океанология»)
 13. *Кукушкин А.С., Хорошун С.А.* Изменчивость распределения прозрачности черноморских вод, прилегающих к юго-западному побережью Крыма // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: Сборник докладов XXI-й Международного симпозиума. [Электронный ресурс – 1 CD-ROM]. ISBN 978-5-94458-150-1. – Томск: Изд-во ИОА СО РАН, 2015.– С. С393–С396.
 14. *Кукушкин А.С., Хорошун С.А.* Сезонная изменчивость прозрачности вод в глубоководных районах Черного моря в XX столетии // Сборник докладов IV-й Международной научно-практической конференции «Морские исследования и образование MARESEDU-2015» (Электронный ресурс). – Москва, МГУ, 19–24 октября 2015. – С. 282–285.
 15. *Кукушкин А.С., Хорошун С.А.* Сезонные изменения биооптических характеристик в поверхностных водах в районе юго-западного побережья Крыма // Оптика атмосферы и океана. Физика атмосферы: Сборник докладов XXI-й Международного симпозиума. [Электронный ресурс – 1 CD-ROM]. ISBN 978-5-94458-150-1. – Томск: Изд-во ИОА СО РАН, 2015. – С. С397–С400.
 16. *Кукушкин А.С., Пархоменко А.В.* Особенности пространственно-временной изменчивости взвешенного органического фосфора в верхнем слое пелагиали Черного моря // Сборник докладов IV-й Международной научно-практической конференции «Морские исследования и образование MARESEDU-2015» (Электронный ресурс). – Москва, МГУ, 19–24 октября 2015. – С. 183–186.
 17. *Лунев Е.Г., Мотыжев С.В., Быков Е.М.* Создание, испытание и внедрение дрейфующих буев, предназначенных для применения в полярных и приполярных регионах // Материалы XIV-й Международной научно-технической конференции «МСОИ-2015». Том 1. – М.: АПР, 2015. – С. 77.
 18. *Медведев Е.В., Шокурова И.Г., Моисеенко О.Г.* Аппроксимация профиля сероводорода для расчета карбонатной системы Черного моря // Материалы международной научно-практической конференции «Обеспечение гидрометеорологической и экологической безопасности морской деятельности». – Астрахань, 16-17 октября 2015. – С. 54-55. («Фундаментальная океанология»)
 19. *Михайлова Н.В., Баянкина Т.М., Мотыжев С.В., Крыль М.В., Толстошеев А.П., Лунев Е.Г.* Валидация международных продуктов оперативного спутникового мониторинга температуры поверхности Черного моря по данным дрейфтеров // XIII-я Всероссийская открытая конференция «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса». – Москва, ИКИ РАН, 16-20 ноября 2015 г. – С. 291. («Оперативная океанография»)
 20. *Пархоменко А.В., Кукушкин А.С.* Седиментационный поток взвешенного органического фосфора в верхнем слое глубоководной области Черного моря // Сборник докладов IV-й Международной научно-практической конференции

- «Морские исследования и образование MARESEDU-2015» (Электронный ресурс). – Москва, МГУ, 19–24 октября 2015. – С. 104–107.
21. *Пиотух В.Б., Баянкина Т.М., Михайлова Н.В., Сизов А.А.* Межгодовые вариации уровня Черного моря по данным спутниковой альтиметрии и их сопоставление с аномалиями среднезимней температуры и динамики моря // XIII-я Всероссийская открытая конференция «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса». – Москва, ИКИ РАН, 16-20 ноября 2015 г. – С. 298. (**«Оперативная океанография»**)
 22. *Халиулин А.Х., Годин Е.А., Ингеров А.В., Жук Е.В., Пластун Т.В., Галковская Л.К.* БОД МГИ: информационное обеспечение исследований прибрежной зоны // Материалы научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова». – Севастополь, 16-18 сентября 2015. – С. 77-79. (**«Оперативная океанография»**)

ТЕМА «ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ ОКЕАНОЛОГИЯ»

1. *Багатинский В.А., Слепышев А.А.* Перенос импульса инерционно-гравитационными внутренними волнами в Гибралтарском проливе // «Геофизика-2015» X Международная научно-практическая конкурс-конференция молодых специалистов, 5-9 октября 2015 г. Тезисы докладов. – СПб.: СПбГУ, изд-во ВВМ, 2015. – С. 97.
2. *Багатинский В.А., Слепышев А.А.* Вертикальный перенос импульса слабонелинейными инерционно-гравитационными внутренними волнами в Гибралтарском проливе // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах. Международная научная школа молодых учёных ИПМех РАН, 11-13 ноября 2015 г. Тезисы докладов. Москва: изд-во ООО «МАКС Пресс», 2015. – С. 34 – 36.
3. *Богуславский А.С., Казаков С.И., Кузнецов А.С.* Факторы формирования галечных пляжей береговой зоны Горного Крыма // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 51 – 52.
4. *Богуславский А.С., Казаков С.И., Кузнецов А.С.* Факторы геоэкологических опасностей береговой зоны Горного Крыма // Сб. научн. работ XIII Международной научно-практической конференции «Современные концепции научных исследований», Евразийский Союз Ученых. – Ч. 11, № 4. – Москва, 2015. – С. 109 – 112.
5. *Воротников Д.И., Слепышев А.А.* Волновые потоки, обусловленные инерционно-гравитационными внутренними волнами // «Геофизика-2015» X Международная научно-практическая конкурс-конференция молодых специалистов, 5-9 октября 2015 г. Тезисы докладов. – СПб.: СПбГУ, изд-во ВВМ, 2015. – С. 100.
6. *Воротников Д.И., Слепышев А.А.* Вертикальные потоки, обусловленные инерционно-гравитационными внутренними волнами на шельфе // Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах. Международная научная школа молодых учёных ИПМех РАН, 11-13 ноября 2015 г. Тезисы докладов. Москва: изд-во ООО «МАКС Пресс», 2015. – С. 55 – 57.
7. *Глобина Л.В.* Особенности распределения коэффициента турбулентной диффузии для верхнего стратифицированного слоя океана // «Pontus Euxinus 2015»: тезисы IX Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Севастополь: DigitPrint, 2015. – С. 45 – 46, (<http://imbr-ras.ru>).
8. *Глобина Л.В.* Распределение коэффициента вертикальной турбулентной диффузии для различных естественных бассейнов мирового океана // «Морские исследования и

- образование MARESEDU-2015»: тезисы IV международной научно-практической конференции, Москва, 2015. – С.244 – 245, (<http://www.maresedu.com>).
9. *Горячкин Ю.Н., Долотов В.В.* О естественной изменчивости пляжей Западного Крыма // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 119 – 120.
 10. *Горячкин Ю.Н., Удовик В.Ф., Михайличенко С.Ю.* Научные рекомендации для разработки проекта защиты берегов заповедника «Херсонес Таврический» // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 46 – 48.
 11. *Горячкин Ю.Н., Харитонова Л.В., Лазоренко Д.И., Фомин В.В.* Возможный вариант решения проблемы восстановления пляжей Евпатории // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 35 – 36.
 12. *Горячкин Ю.Н.* Проблемы береговой зоны Крымского полуострова // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 9 – 11.
 13. *Гуров К.И., Овсяный Е.И., Коновалов С.К.* Особенности физико-химических характеристик донных отложений Балаклавской бухты // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 121 – 123.
 14. *Довгая С.В., Демышев С.Г.* Циркуляция вод Мраморного моря // Материалы XXIII Международной научно-технической конференции «Прикладные задачи математики» (г. Севастополь, 14 – 18 сентября 2015 г.). – С. 69 – 73.
 15. *Долотов А.В., Горячкин Ю.Н.* Некоторые результаты подготовки детальных цифровых массивов прибрежной зоны Крыма // Материалы Научной конференции «Ломоносовские чтения» 2015 года / Под ред. М.Э. Соколова, В.А. Иванова, Н.Н. Миленко, В.В. Хапаева, Н.В. Величко. – Севастополь: ООО «Экспресс-печать», 2015. – С. 32 – 33. <http://istina.msu.ru/conferences/presentations/8736506/>.
 16. *Долотов А.В., Долотов В.В.* Статистический анализ пространственных изменений береговой линии пляжа пос. Любимовка // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 123 – 124.
 17. *Долотов А.В., Горячкин Ю.Н.* Цифровой Крым: детальный цифровой массив координат береговой линии побережья Крымского полуострова // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 124 – 126.
 18. *Долотов В.В., Шкляр А.А.* Объемный метод оценки временной динамики пляжей // Материалы международной конференция ИнтерКарто/ИнтерГИС-21 (16 – 19 ноября 2015 г. Краснодар). – С. 416 – 419.
 19. *Доценко С.Ф., Базыкина А.Ю.* Нелинейные эффекты при распространении длинных волн в морских каналах // Тезисы IX Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых «Pontus Euxinus -2015» по проблемам водных экосистем. – Севастополь 17-20 ноября 2015 г. – ФГБУН «ИнМБИ им. А.О. Ковалевского РАН» – Севастополь, 2015. – С. 57–58. («Климат»)

20. *Евстигнеева Н.А., Маркова Н.В.* Численный эксперимент по моделированию течений у восточного берега Крыма // *Материалы X международной научно-практической конференции «Фундаментальные и прикладные исследования в современном мире».* – Санкт-Петербург, 2015. – С. 42 – 44.
21. *Иванов В.А., Краевский К.Е., Лемешко Е.М., Прусов А.В.* Моделирование сценариев развития катастрофических паводков на горных реках Азово-Черноморского бассейна // *Тезисы конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова»* (МГИ РАН, 16 – 18 сентября 2015). – Севастополь, 2015. – С. 100.
22. *Иванов В.А., Лемешко Е.М., Краевский К.Е., Прусов А.В., Шокуров М.В.* Реконструкция событий экстремальных паводков в регионе Южного берега Крыма на основе моделей атмосферной циркуляции и речного стока // *Доклад на 17 конгрессе Международного научно-промышленного форума «Великие реки-2015»* (экологическая, гидрометеорологическая, энергетическая безопасность), 19 – 22 мая 2015 г., Н.Новгород, <http://www.nngasu.ru/cooperation/ForumXVII.php>.
23. *Иванов В.А., Слечук К.А., Багаев А.В.* Моделирование влияния антропогенных тепловых сбросов на состояние экосистемы Севастопольской бухты // *Тезисы конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова»* (МГИ РАН, 16 – 18 сентября 2015). – Севастополь, 2015. – С. 97 – 99.
24. *Казаков С.И., Кузнецов А.С., Долотов В.В.* Информационная система Черноморского гидрофизического полигона (ЧГП) как элемент мониторинга состояния береговой (пляжной) зоны ЮБК в районе м. Кикинеиз // *Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова»* (Севастополь, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 66 – 67. (**«Оперативная океанография»**)
25. *Казанкова И.И., Васечкина Е.Ф.* Индивидуальная изменчивость функциональных характеристик мидии *mytilus galloprovincialis lam.* в экспериментах // В сборнике: *Промысловые беспозвоночные сборник материалов VIII Всероссийской научной конференции.* Калининград. – 2015. – С. 226-228.
26. *Калинская Д.В., Суслин В.С.* Определение источников аэрозоля в приземном слое атмосферы по данным анализа траекторий воздушных масс ВТА AERONET // *Труды VIII Международной конференции «Современные проблемы оптики естественных сред».* – Санкт-Петербург, 2015. – С. 215 – 219.
27. *Калинская Д.В., Суслин В.В.* Исследование свойств аэрозолей над Чёрным морем во время события пылевой бури 2015 года // *Сборник тезисов конференции «Понт Эвксинский».* – Севастополь, 2015.
28. *Корчемкина Е.Н., Шибанов Е.Б.* Использование данных сети AERONET для атмосферной коррекции спутниковых измерений // *Труды VIII Международной конференции «Современные проблемы оптики естественных сред».* – Санкт-Петербург, 2015. – С. 176 – 179.
29. *Козловская О.Н., Вареник А.В.* Оценка поступления кремния с атмосферными осадками на поверхность Черного моря в районе пос. Кацивели // *Материалы научной конференции (с международным участием) «Современные проблемы гидрохимии и мониторинга качества поверхностных вод»* (Ростов-на-Дону, 8 – 10 сентября 2015 г.). – Ч. 2. – Ростов-на-Дону, 2015. – 420 с.
30. *Козловская О.Н., Вареник А.В.* Развитие системы мониторинга поступления биогенных элементов (неорганического азота и кремния) с атмосферными осадками на поверхность Черного моря // *Обеспечение гидрометеорологической и экологической безопасности морской деятельности / Материалы международной научно-практической конференции - г. Астрахань, 16-17 октября 2015 г. - г. Астрахань, 2015, с. 53–55.*

31. *Кондратьев С.И., Козловская О.Н.* Содержание биогенных элементов и растворенного кислорода в поверхностных водах экологически чистого района шельфа Крыма в 2012 – 2014 гг. // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 86 – 88.
32. *Корчемкина Е.Н., Шибанов Е.Б.* Применение данных сети AERONET для кор-рекции спектров коэффициента яркости моря // Материалы X Международной научно-практической конференции «Фундаментальные и прикладные исследования в современном мире». – Том 1. – Санкт-Петербург, 2015. – С. 39 – 43.
33. *Кочергин В.С., Кочергин С.В.* Построение и анализ функций влияния начального поля концентрации примеси на уровень загрязнения в исследуемом районе Азовского моря // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей крымского полуострова». – Севастополь, 2015. – С. 107 – 108.
34. *Кочергин С.В., Кочергин В.С.* Использование решения сопряженных задач при моделировании распространения примеси в Азовском море // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей крымского полуострова». – Севастополь, 2015. – С. 108 – 109.
35. *Кочергин С.В., Кочергин В.С.* Вариационная идентификация переменной по пространству мощности источника в Казантипском заливе // Материалы X Международной научно-практической конференции (11 июня 2015). – Том 4. – Санкт-Петербург, 2015. – С. 47 – 49.
36. *Кременчуцкий Д.А., Коновалов С.К., Батраков Г.Ф., Станичный С.В.* Пространственно-временная изменчивость поступления бериллия-7 (^7Be) на поверхность Черного моря // Материалы научной конференции с международным участием «Современные проблемы гидрохимии и мониторинга качества поверхностных вод». Часть 2. Ростов-на-Дону, 8-10 сентября 2015 г. – Ростов-на-Дону, 2015. – С. 247 – 251.
37. *Кузнецов А.С., Иванов В.А., Богуславский А.С., Казаков С.И.* Черноморский гидрофизический полигон – регионально-адаптированная система контроля природной среды в зоне сопряжения «суша-море» // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 80 – 81; (**«Оперативная океанография»**)
38. *Лазарчук И.П.* Адаптация модели морской экосистемы к динамическим процессам СЗШ ЧМ // «Pontus Euxinus 2015»: тезисы IX Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых (с международным участием) по проблемам водных экосистем, посвященной 100-летию со дня рождения д.б.н., проф., чл.-кор. АН УССР В.Н. Грезе (17–20 ноября 2015 г.). – Севастополь: DigitPrint, 2015. С.93–94.
39. *Лемешко Е.Е., Лазоренко Д.И., Фомин В.В.* Визуализация результатов моделирования ветрового волнения и штормовых нагонов в прибрежной зоне Азово-Черноморского бассейна // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей крымского полуострова». – Севастополь, 2015. – С. 104–106.
40. *Лемешко Е.М., Морозов А.Н., Кузнецов А.С., Шутов С.А., Зима В.В.* Динамика вод в прибрежной зоне Крыма по данным измерений ADCP // Тезисы конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (МГИ РАН, 16 – 18 сентября 2015). – Севастополь, 2015. – С. 113 – 114.
41. *Лемешко Е.М., Фомин В.В., Алексеев Д.В., Полозок А.А., Лемешко Е.Е.* Типизация барических полей. Идентификация условий для штормовых нагонов в прибрежной зоне Азовского моря // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути

- решения проблемы сохранения и восстановления пляжей крымского полуострова». – Севастополь, 2015. – С. 109–110.
42. Лемешко Е.М., Фомин В.В., Лемешко Е.Е., Лазоренко Д.И. Визуализация результатов моделирования волнения и штормовых нагонов на основе графического пакета GMT // Современные методы и средства океанологических исследований: Материалы XIV Международной научно-технической конференции «МСОИ-2015». Том II. – М., 2015. – 367 с. – С. 278 – 279.
 43. Лемешко Е.М., Фомин В.В., Лемешко Е.Е., Лазоренко Д.И. Визуализация результатов моделирования волнения и штормовых нагонов на основе графического пакета GMT // Материалы XIV Международной научно-технической конференции «Современные методы и средства океанологических исследований». – 2015. – Том II. – С. 278–279.
 44. Ломакин П.Д., Чепыженко А.И., Чепыженко А.А. Загрязнение прибрежных вод Крыма растворенным органическим веществом // Научно-практическая конференция «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь, МГИ РАН, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 96 – 97. («Оперативная океанография»)
 45. Лукьянова А.Н., Пластун Т.В., Багаев А.В., Маркова Н.В. Исследование глубинной циркуляции Черного моря по модельным расчетам и архивным данным // «Pontus Euxinus 2015»: тезисы IX Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых (с международным участием) по проблемам водных экосистем (ИМБИ РАН, 17 – 20 ноября 2015 г.). – Севастополь: DigitPrint, 2015. – С. 98 – 99.
 46. Маркова Н.В., Дымова О.А. Реконструкция гидрофизических полей в прибрежных районах Черного моря на основе численного моделирования // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (МГИ РАН, 16 – 18 сентября 2015). – Севастополь, 2015. – С. 126 – 127.
 47. Мезенцева И.В., Совга Е.Е. Оценка способности водной экосистемы к самоочищению на примере акватории Южной бухты Севастопольского региона // Материалы научной конференции (с международным участием) «Современные проблемы гидрохимии и мониторинга качества поверхностных вод» (Ростов-на-Дону, 8 – 10 сентября 2015 г.). – Ч. 1. – С. 245 – 248.
 48. Медведев Е.В., Шокурова И.Г., Моисеенко О.Г. Аппроксимация профиля сероводорода для расчета карбонатной системы Черного моря // Материалы Международной научно-практической конференции «Обеспечение гидрометеорологической и экологической безопасности морской деятельности», 16-17 октября 2015 г., г. Астрахань, Россия. – С. 64 – 66. («Климат»)
 49. Мельников В.В., Чепыженко А.А., Чепыженко А.И. Новая компьютерная GIS система для обработки и анализа биофизических данных в экспедиционных условиях // Научно-практическая конференция «Современные проблемы гидрохимии и мониторинга качества поверхностных вод» (15 – 17 сентября 2015 г., г. Ростов-на-Дону).
 50. Миклашевская Н.А. Изменения уровня Каркинитского залива Черного моря под действием движущегося атмосферного фронта // Материалы X Международной научно-практической конференции «Фундаментальные и прикладные исследования в современном мире». Санкт-Петербург, 11 июня 2015 г. – Т. 4. – С. 44–46.
 51. Моисеенко О.Г., Орехова Н.А., Коновалов С.К. Оценка экологического статуса Севастопольской бухты (Черное море) посредством ансамбля нормированных показателей // Современные методы и средства океанологических исследований: Материалы XIV Международной научно-технической конференции «МСОИ-2015». Том II. – М., 2015. – С. 346 – 350.

52. Орехова Н.А., Коновалов С.К. Потоки кислорода и сероводорода на границе с донными отложениями как метод оценки экологического состояния // Современные методы и средства океанологических исследований: Материалы XIV Международной научно-технической конференции «МСОИ-2015». – Том I. – М.: АПР., 2015. – С. 259 – 263.
53. Орехова Н.А., Коновалов С.К. Распределение и потоки кислорода и сероводорода на границе с донными отложениями Черного моря // Геология морей и океанов: Материалы XXI Международной научной конференции (Школы) по морской геологии. –Т. IV. – М.: ГЕОС, 2015. – С. 68 – 73.
54. Романюк О.С., Морозов В.И., Горячкин Ю.Н., Долотов В.В., Рыжгий М.Н. ГИС «Береговая зона Крыма» как основа ведения мониторинга динамики побережья // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 141 – 142.
55. Санникова Н. К. В. Распространение волн цунами в заливах различного поперечного сечения // Тезисы IX Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых «Pontus Euxinus-2015» по проблемам водных экосистем. – Севастополь 17 – 20 ноября 2015 г. – ФГБУН «ИнМБИ им. А.О. Ковалевского РАН» – Севастополь, 2015. – С. 151–152.
56. Совга Е.Е., Хмара Т.В., Слепчук К.А., Мезенцева И.В. Оценки самоочищающей способности экосистемы Севастопольской бухты при современном уровне функционирования береговой инфраструктуры // Тезисы докладов Научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ РАН. 16 – 18.09.2015 г.). – С. 75 – 77.
57. Слепышев А.А., Багатинский В.А., Воротников Д.И. Процессы переноса, обусловленные слабонелинейными внутренними волнами в бароклинном потоке // Научная конференция «Ломоносовские чтения» 2015 г., Филиал МГУ имени М.В. Ломоносова в Севастополе. – Севастополь: ООО «Экспресс – печать». – 2015. – С. 60.
58. Слепышев А.А. Процессы переноса, обусловленные слабонелинейными внутренними волнами // Современные методы и средства океанологических исследований. Материалы XIV международной научно-технической конференции «МСОИ-2015». – Т.1. – С. 53 – 56.
59. Слепышев А.А. Процессы переноса, обусловленные слабонелинейными инерционно-гравитационными внутренними волнами // XXVI Крымская Осенняя Математическая Школа-симпозиум по спектральным и эволюционным задачам (КРОМШ-2015): сборник тезисов. – Симферополь: ООО ФОРМА. – 2015. – С. 100.
60. Станичная Р.Р., Щурова Е.С. Внутрисезонная изменчивость береговой линии Сиваша, вызванная ветровыми условиями // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (16 – 18 сентября 2015 г., г. Севастополь: ФГБУН МГИ РАН). – С. 144 – 145.
61. Суслин В.В., Слабакова В., Калинин Д.В. Оптические свойства аэрозоля над Черным морем по данным цветовых сканеров и сети AERONET // Труды VIII Междуна-родной конференции «Современные проблемы оптики естественных сред». – Санкт-Петербург, 2015. – С. 245 – 250. (**«Оперативная океанография»**)
62. Тимченко И.Е., Игумнова Е.М. Экологическая экономика прибрежной зоны моря // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 81 – 83.

63. *Тимченко И.Е., Игумнова Е.М., Солодова С.М., Никифоров Ю.И.* Адаптивная модель рекреационной привлекательности прибрежной зоны Крыма // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 83 – 84.
64. *Удовик В.Ф., Горячкин Ю.Н.* Особенности формирования потоков наносов у берегов Западного Крыма // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 28 – 29.
65. *Ужегов В.Н., Кабанов Д.М., Сакерин С.М., Корчемкина Е.Н.* Результаты измерений аэрозольной оптической толщи атмосферы в восточном Крыму в июле 2015 г. // Тезисы докладов XXII Рабочей группы «Аэрозоли Сибири». – Томск, 2015.
66. *Фомин В.В., Алексеев Д.В., Иванча Е.В., Манилюк Ю.В., Михайличенко С.Ю.* Моделирование ветрового волнения в береговой зоне заповедника «Херсонес Таврический» // Материалы XXIII международной научно-технической конференции «Прикладные задачи математики» / ФГАОУ «Севастопольский государственный университет». – Севастополь, 2015. – С. 63–66.
67. *Фомин В.В., Алексеев Д.В., Харитонова Л.В., Полозок А.А., Михайличенко С.Ю.* Комплексное моделирование динамических процессов в береговой зоне Крымского полуострова // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова» (Севастополь: МГИ, 16 – 18 сентября 2015 г.). – С. 17 – 19.
68. *Хоружий Д.С., Медведев Е.В., Орехова Н.А., Моисеенко О.Г.* Особенности гидрохимических характеристик приустьевой области р. Черной (Севастопольская бухта, Черное море) // Материалы международной научно-практической конференции «Обеспечение гидрометеорологической и экологической безопасности морской деятельности» (г. Астрахань, 16 – 17 октября 2015 г.). – С. 97 – 99.
69. *Хоружий Д.С., Медведев Е.В., Коновалов С.К.* Поток CO₂ на границе раздела вода-атмосфера – показатель направления и интенсивности процессов цикла углерода // Современные методы и средства океанологических исследований: Материалы XIV Международной научно-технической конференции «МСОИ-2015». Том I. – М., 2015. – С. 267 – 270.
70. *Цыганова М.В., Лемешко Е.М., Рябцев Ю.Н., Фомин В.В.* Моделирование прибрежной циркуляции в районе дельты Дуная // Современные методы и средства океанологических исследований: Материалы XIV Международной научно-технической конференции «МСОИ-2015». Том I. – М., 2015. – 367 с.– С. 60.
71. *Цыганова М.В.* Исследование влияния стока Дуная на динамику вод шельфа на основе моделирования и анализа натуральных данных // Сборник тезисов научной конференции «Ломоносовские чтения 2015», Севастополь, 2015г.- С. 62.
72. *Цыганова М.В.* Закономерности формирования гидрофронта в районе стока рек на шельфе Черного моря // Тезисы докладов научно-практической конференции «Пути решения проблемы сохранения и восстановления пляжей Крымского полуострова», г. Севастополь, 2015г. – С.145-146.
73. *Цыганова М.В., Хартиев С.М., Лемешко Е.М.* Закономерности формирования гидрологической структуры вод на северо-западном шельфе Черного моря на основе численного моделирования // Тезисы докладов международной практической научной конференции «Морские исследования и образование: MARESEDU-2015», Москва, 2015г. -С. 330.
74. *Цыганова М.В.* Характерные масштабы гидрофронта в районе стока Дуная на Северо-западном шельфе Черного моря // IX научно-практической конференции молодых учёных «ПОНТ ЭВКСИНСКИЙ - 2015» по проблемам водных экосистем, Севастополь. – 2015 г. – С. 182.

75. Чечина Е.В., Дулов В.А. Триплет-метод для анализа натуральных волнографических данных // Сборник трудов международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов-2015». – Севастополь, 2015. – С. 61. («Оперативная океанография»)
76. Чепыженко А.И., Чепыженко А.А. Инструментальные средства и методы комплексного мониторинга прибрежных и проливных акваторий // Современные методы и средства океанологических исследований: Материалы XIV Международной научно-технической конференции «МСОИ-2015» (19 – 21 мая 2015 г., Москва), Том I. – М., 2015. – С. 61 – 65. («Оперативная океанография»)
77. Чепыженко А.И., Чепыженко А.А., Кудинов О.Б. Мультипараметрические гидрооптические комплексы «in situ» для комплексной оценки биофизических свойств водной среды // VIII Всероссийская конференция с международным участием «Современные проблемы оптики естественных вод (ONW'2015)» (Санкт-Петербург, 8 – 12 сентября 2015 г.). – С-Пб: ФИО РАН, 2015. – С. 283 – 287.
78. Черкесов Л.В., Манилюк Ю.В. Исследование свободных колебаний жидкости в ограниченном морском бассейне // Фундаментальные и прикладные исследования в современном мире: Материалы X международной научно-практической конференции. – С-Петербург, 2015. – С. 24 – 32.
79. Черкесов Л.В., Шульга Т.Я. Исследование динамических процессов в Азовском море // Материалы XII международной научно-технической конференции «Современные методы и средства океанологических исследований» (МСОИ-2015) (19 – 22 мая 2015 года г. Москва), 2015. – том 1. – С. 40 – 44.
80. Черкесов Л.В., Шульга Т.Я. Исследование свободных колебаний уровня Азовского моря // Материалы X Международной научно-практической конференции «Фундаментальные и прикладные исследования в современном мире». Санкт-Петербург, 2015. том 4. – С. 16 – 24.
81. Черкесов Л.В., Шульга Т.Я. Численный анализ трансформации загрязняющих веществ, течений и сгонно-нагонных процессов в Азовском море» // Материалы Международной научно-практической конференции «Морские исследования и образование: MARESEDU-2015» 21 – 24 октября 2015 г. Москва, МГУ имени М.В. Ломоносова.
82. Щурова Е.С., Станичный С.В. Пространственная и временная изменчивость поля температуры поверхности воды Сиваша и Азовского моря с использованием спутниковых данных // Тезисы докладов IX научно-практической конференции молодых учёных «ПОИТ ЭВКСИНСКИЙ-2015» (г. Севастополь, 17 – 20 ноября 2015 г.).
83. Fomin V.V., Alekseev D.V., Kharitonova L.V., Ivancha E.V., Borodin D.V., Lazorenko D.I. Modeling of storm wind waves in the Sevastopol Bay of the Black Sea // Geography, Culture And Society For Our Future Earth. The International Geographical Union Regional Conference. IGU 2015 Book of Abstracts. – Moscow, 2015. – P. 1342.