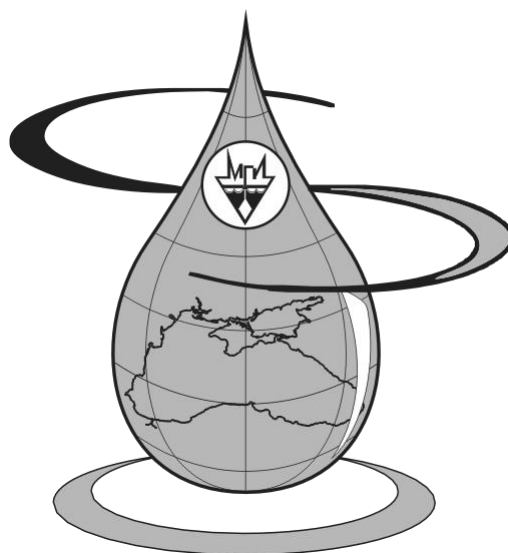


НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНЫ
МОРСКОЙ ГИДРОФИЗИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ НАН УКРАИНЫ

Международная научная конференция
**«Интегрированная система мониторинга
Черного и Азовского морей»**

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ



24 – 27 сентября 2013 г.

г. Севастополь

**Научно-организационный комитет
Международной научной конференции
«Интегрированная система мониторинга
Черного и Азовского морей»**

Председатель: Коновалов С.К. – чл.-корр. НАНУ

Заместитель председателя: Воскресенская Е.Н. – д. г. н.

Ученый секретарь: Совга Е.Е. – д. г. н.

Члены Организационного комитета:

Гончар А.И. – чл.-корр. НАНУ

Еремеев В.Н. – академик НАНУ

Иванов В.А. – академик НАНУ

Иващенко И.К. – к.э.н.

Коротаев Г.К. – чл.-корр. НАНУ

Митропольский А.Ю. – чл.-корр. НАНУ

Олийнык Я.Б. – чл.-корр. НАПН

Полонский А.Б. – чл.-корр. НАНУ

Шапарь А.Г. – чл.-корр. НАНУ

Шуйский Ю.Д. – д. г. н.

График работы конференции

Общая часть	Секция 1 Приборы и средства мониторинга (Лекционный зал)	Секция 2 Информационные методы и технологии (Большой конференц-зал)	Секция 3 Комплексные междисциплинарные исследования (Малый конференц-зал)	Секция 4 Геосферы береговой зоны (Библиотека)
24 сентября (вторник) 2013г.				
Заезд и регистрация участников конференции				

Общая часть	Секция 1 Приборы и средства мониторинга (Лекционный зал)	Секция 2 Информационные методы и технологии (Большой конференц-зал)	Секция 3 Комплексные междисциплинарные исследования (Малый конференц-зал)	Секция 4 Геосферы береговой зоны (Библиотека)
25 сентября (среда) 2013г.				
<p><u>09.00 – 10.00</u> Регистрация участников конференции</p> <p><u>10.00 – 10.30</u> Открытие конференции Приветствие участников конференции</p> <p><u>10.30 – 11.00</u> Научный доклад: Коновалов С.К. «Развитие и основные результаты интегрированного мониторинга Черного и Азовского морей в МГИ НАНУ»</p> <p><u>11.00 – 11.20</u> <i>Кофе-брейк</i></p>	<p style="text-align: center;"><u>11.20 – 13.00</u></p> <p>Секция «Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна»</p>	<p style="text-align: center;"><u>11.20 – 13.00</u></p> <p>Секция «Анализ гидрометеорологических полей по данным моделирования и долговременного мониторинга»</p>	<p style="text-align: center;"><u>11.20 – 13.00</u></p> <p>Секция «Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах»</p>	<p style="text-align: center;"><u>11.20 – 13.00</u></p> <p>Секция «Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря»</p>

Общая часть	Секция 1 Приборы и средства мониторинга (Лекционный зал)	Секция 2 Информационные методы и технологии (Большой конференц-зал)	Секция 3 Комплексные междисциплинарные исследования (Малый конференц-зал)	Секция 4 Геосферы береговой зоны (Библиотека)
<p data-bbox="248 344 427 411"><u>13.00 – 14.00</u> <i>Обед</i></p> <p data-bbox="248 823 427 890"><u>15.40 – 18.00</u> <i>Экскурсия</i></p>	<p data-bbox="636 416 815 448"><u>14.00 – 15.40</u></p> <p data-bbox="546 456 887 743">Секция «Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна»</p>	<p data-bbox="1025 416 1205 448"><u>14.00 – 16.00</u></p> <p data-bbox="936 456 1276 632">Секция «Климатический мониторинг для решения актуальных прикладных задач Украины»</p>	<p data-bbox="1420 416 1599 448"><u>14.00 – 15.40</u></p> <p data-bbox="1330 456 1671 775">Секция «Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах»</p>	<p data-bbox="1809 416 1989 448"><u>14.00 – 15.40</u></p> <p data-bbox="1720 456 2060 600">Секция «Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря»</p>

Общая часть	Секция 1 Приборы и средства мониторинга (Лекционный зал)	Секция 2 Информационные методы и технологии (Большой конференц-зал)	Секция 3 Комплексные междисциплинарные исследования (Малый конференц-зал)	Секция 4 Геосферы береговой зоны (Библиотека)
26 сентября (четверг) 2013 г				
<p data-bbox="248 762 427 826"><u>11.00 – 11.20</u> <i>Кофе-брейк</i></p> <p data-bbox="248 1241 427 1305"><u>13.00 – 14.00</u> <i>Обед</i></p>	<p data-bbox="645 395 808 419"><u>9.20 – 11.00</u></p> <p data-bbox="544 432 887 715">Секция «Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна»</p> <p data-bbox="645 839 808 863"><u>11.20 – 13.00</u></p> <p data-bbox="544 876 887 1158">Секция «Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна»</p>	<p data-bbox="1032 395 1196 419"><u>9.20 – 11.00</u></p> <p data-bbox="931 432 1283 643">Секция «Современные технологии для изучения физических процессов в Черном и Азовском морях»</p> <p data-bbox="1032 839 1196 863"><u>11.20 – 13.00</u></p> <p data-bbox="931 876 1283 1086">Секция «Современные технологии для изучения физических процессов в Черном и Азовском морях»</p>	<p data-bbox="1424 395 1588 419"><u>9.20 – 11.00</u></p> <p data-bbox="1323 432 1666 751">Секция «Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах»</p> <p data-bbox="1424 839 1588 863"><u>11.20 – 13.00</u></p> <p data-bbox="1323 876 1666 1195">Секция «Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах»</p>	<p data-bbox="1816 395 1980 419"><u>9.20 – 11.00</u></p> <p data-bbox="1715 432 2080 568">Секция «Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря»</p> <p data-bbox="1816 839 1980 863"><u>11.20 – 13.00</u></p> <p data-bbox="1715 876 2080 1011">Секция «Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря»</p>

Общая часть	Секция 1 Приборы и средства мониторинга (Лекционный зал)	Секция 2 Информационные методы и технологии (Большой конференц-зал)	Секция 3 Комплексные междисциплинарные исследования (Малый конференц-зал)	Секция 4 Геосферы береговой зоны (Библиотека)
<p><u>15.40 – 18.00</u> <i>Экскурсия</i></p>	<p><u>14.00 – 15.40</u> Секция «Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна»</p>	<p><u>14.00 – 15.40</u> Секция «Современные технологии для изучения физических процессов в Черном и Азовском морях»</p>	<p><u>14.00 – 15.40</u> Секция «Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах»</p>	<p><u>14.00 – 15.40</u> Секция «Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря»</p>

Общая часть	Секция 1 Приборы и средства мониторинга (Лекционный зал)	Секция 2 Информационные методы и технологии (Большой конференц-зал)	Секция 3 Комплексные междисциплинарные исследования (Малый конференц-зал)	Секция 4 Геосферы береговой зоны (Библиотека)
27 сентября (пятница) 2013 г.				
<p><u>11.00 – 11.20</u> <i>Кофе-брейк</i></p> <p><u>13.00 – 14.00</u> <i>Обед</i></p>	<p style="text-align: center;"><u>9.20 – 11.00</u></p> <p>Секция «Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна»</p> <p style="text-align: center;"><u>11.20 – 13.00</u></p> <p>Стендовые доклады Секция «Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна»</p>	<p style="text-align: center;"><u>9.20 – 11.00</u></p> <p>Секция «Анализ гидрометеорологических полей по данным моделирования и долговременного мониторинга»</p> <p style="text-align: center;"><u>11.20 – 13.00</u></p> <p>Стендовые доклады Секция «Современные информационные технологии и системы сбора, обработки, анализа и использования океанологических данных»</p>	<p style="text-align: center;"><u>9.20 – 11.00</u></p> <p>Секция «Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах»</p> <p style="text-align: center;"><u>11.20 – 13.00</u></p> <p>Стендовые доклады Секция «Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах»</p>	<p style="text-align: center;"><u>9.20 – 11.00</u></p> <p>Секция «Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря»</p> <p style="text-align: center;"><u>11.20 – 13.00</u></p> <p>Стендовые доклады Секция «Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря»</p>

Общая часть	Секция 1 Приборы и средства мониторинга (Лекционный зал)	Секция 2 Информационные методы и технологии (Большой конференц-зал)	Секция 3 Комплексные междисциплинарные исследования (Малый конференц-зал)	Секция 4 Геосферы береговой зоны (Библиотека)
<u>15.40 – 18.00</u> <i>Экскурсия</i>	<u>14.00 – 15.40</u> Обсуждение проекта решения	<u>14.00 – 15.40</u> Обсуждение проекта решения	<u>14.00 – 15.40</u> Обсуждение проекта решения	<u>14.00 – 15.40</u> Обсуждение проекта решения

Общая часть	Секция 1 Приборы и средства мониторинга (Лекционный зал)	Секция 2 Информационные методы и технологии (Большой конференц-зал)	Секция 3 Комплексные междисциплинарные исследования (Малый конференц-зал)	Секция 4 Геосферы береговой зоны (Библиотека)
28 сентября (суббота) 2013г.				
Отъезд участников конференции				

ВТОРНИК

24 сентября

Заезд и регистрация участников конференции.

СРЕДА

25 сентября

09.00 – 10.00 Регистрация участников конференции.

10.00 Открытие конференции.

10.00 – 10.30 Приветствие участников конференции.

10.30 – 11.00 Научный доклад: **Коновалов С.К.** «Развитие и основные результаты интегрированного мониторинга Черного и Азовского морей в МГИ НАНУ».

11.00 – 11.20 Кофе-брейк.

11.20 – 13.00 Работа по секциям.

Секция I

Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна

Председатель – Гайский В.А., Кузнецов А.С.

11.20 – 11.40 *Шестопалов В.М., Иванов В.А., Богуславский А.С., Кузнецов А.С., Казаков С.И.* Мониторинг гидрогеологических и инженерно-геологических условий и рисков береговой зоны Горного Крыма (*Научно-инженерный центр радиогидрогеоэкологических исследований, МГИ НАНУ, ЭО МГИ НАНУ*).

11.40 – 12.00 *Иванов В.А., Лунёв Е.Г., Мотыжев С.В., Толстошеев А.П.* Комплексная система оперативного мониторинга деятельного слоя и приводной атмосферы в Азово-Черноморском бассейне (*МГИ НАНУ*).

12.00 – 12.20 *Забурдаев В.И.* Требования к точности контактных измерений гидрологических параметров, обусловленные новым международным термодинамическим уравнением состояния морской воды TEOS-10 и региональные аспекты его использования для Черного и Азовского морей (*МГИ НАНУ*).

12.20 – 12.40 *Гайский В.А., Гайский П.В.* Спектрально-волновые окна и погрешности элиайзинга съемок океанографических полей контактными средствами в Черном и Азовском морях (*МГИ НАНУ*).

12.40 – 13.00 *Азаренко Е.В., Гончаренко Д.Г., Дивизинюк М.М.* Принципы построения систем экологического мониторинга в различных районах Черного моря (СНУЯЭиП).

Секция II

Анализ гидрометеорологических полей по данным моделирования и долговременного мониторинга

Председатель – Воскресенская Е.Н., Фомин В.В.

11.20 – 11.40 *Ефимов В.В.* Мезомасштабные процессы в атмосфере Черноморского региона (МГИ НАНУ).

11.40 – 12.00 *Бардин М.Ю., Платова Т.В.* Изменения экстремальных квантилей распределения основных климатических переменных в европейской части СНГ (Институт глобального климата РАН).

12.00 – 12.20 *Гиппиус Ф.Н., Архипкин В.С., Суркова Г.В.* Оценка современных характеристик и многолетней изменчивости экстремального волнения на Черном море (МГУ имени М.В. Ломоносова РФ).

12.20 – 12.40 *Мотыгин А.С., Сытов В.Н., Попов Ю.И., Ковалишина С.П.* Изменчивость климатических характеристик морских вод в северо-западной части Черного моря (Гидрометеорологическая обсерватория Черного и Азовского морей).

12.40 – 13.00 *Журавлев В.М.* Анализ долговременной эволюции активности Солнца на основе ряда чисел Вольфа (Метод и результаты) (Ульяновский государственный университет РФ).

Секция III

Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах

Председатель – Коновалов С.К., Совга Е.Е.

11.20 – 11.40 *Ильин Ю.П., Мадерич В.С., Демидов А.Н.* Мониторинг водообмена Черного моря на основе усовершенствованного балансового метода (МО УкрГМИ, Институт гидромеханики НАНУ).

11.40 – 12.00 *Белевич Р.Р., Скипа М.И., Сриберко А.В.* Количественная оценка переноса масс воды Черноморскими потоками по климатическим данным (Отделение гидроакустики МГИ НАНУ).

12.00 – 12.20 *Белокопытов В.Н.* Климатические изменения гидрологического режима Черного моря (МГИ НАНУ).

12.20 – 12.40 *Шапарь А.Г., Скрипник О.А., Емец Н.А.* Особенности влияния техноэкосистемы бассейна р. Днепр на шельф Черного моря (Институт проблем природопользования и экологии НАНУ).

12.40 – 13.00 Лоева И.Д., Украинский В.В., Орлова И.Г., Ковалишина С.П., Современное экологическое состояние северо-западной части Черного моря (УкрНЦЭМ).

Секция IV

Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря

Председатель – Митропольский А.Ю., Горячкин Ю.Н.

11.20 – 11.40 Шуйский Ю.Д. Основные проблемы исследования природы береговой зоны морей Украины (Одесский нац. университет им. И.И. Мечникова).

11.40 – 12.00 Бессмертный А.Ф., Рыжий М.Н. Искусственные островные комплексы в условиях прибрежной зоны Крыма. (ЦНТУ «Инжзащита»)

12.00 – 12.20 Муркалов А.Б. Многолетние изменения состава пляжевых наносов по трассе вдольберегового потока, Черное море (Одесский нац. университет им. И.И. Мечникова).

12.20 – 12.40 Игнатов Е.И., Санин А.Ю. Антропогенный фактор в динамике береговых морфосистем Крыма (МГУ им. М.В.Ломоносова РФ).

12.40 – 13.00 Долотов В.В., Горячкин Ю.Н. Информационно-справочная система «Морские берега Крыма» (МГИ НАНУ).

13.00 – 14.00 Обед.

14.00 – 15.40 Работа по секциям.

Секция I

Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна

Председатель – Гайский В.А., Кузнецов А.С.

14.00 – 14.20 Гайский В.А., Забурдаев В.И. Методы использования морских прибрежных станций (МГИ НАНУ).

14.20 – 14.40 Запезалов А.С., Пустовойтенко В.В. Системы спутникового радиолокационного мониторинга морских акваторий (МГИ НАНУ).

14.40 – 15.00 Богушевич В.К., Замаренова Л.Н., Никонюк Н.С., Скипа М.И. Акустический мониторинг неоднородностей морской среды в условиях эффекта сдвига термоклина (Одесское отделение гидроакустики МГИ НАНУ).

15.00 – 15.20 Андрианова О.Р., Батырев А.А., Скипа М.И. Методика построения обобщенной математической модели для регионального мониторинга морской среды с использованием дистанционных методов (Отделение гидроакустики МГИ НАНУ).

15.20 – 15.40 *Гончар А.И., Шлычек Л.И., Сафонов А.В.* Метрологическая оценка построения панорамной гидроакустической съемки на мелководье (*Научно-технический центр панорамных акустических систем НАНУ*).

Секция II

Климатический мониторинг для решения актуальных прикладных задач Украины

Председатель – Воскресенская Е.Н., Фомин В.В.

14.00 – 14.20 *Воскресенская Е.Н.* Современные подходы к глобальному климатическому мониторингу и решению региональных прикладных задач (*МГИ НАНУ*).

14.20 – 14.40 *Тарарико А.Г., Сиротенко А.В., Ильенко Т.В., Кучма Т.Л.* Спутниковый мониторинг климатических изменений и продуктивности зерновых культур (*Институт агроэкологии и природопользования НААНУ*).

14.40 – 15.00 *Иванченко В.И.* Продуктивность виноградных насаждений в условиях изменения климата (*Национальный институт винограда и вина «Магарач» НААНУ*).

15.00 – 15.20 *Ярош А.М.* Курортологическая оценка погодно-климатических аномалий на черноморском побережье Крыма по данным наблюдений и реанализа (*Институт физиотерапии НАМНУ, Никитский ботанический сад НААНУ*).

15.20 – 15.40 *Величко В.А.* Моделирование продуктивности почвенного покрова Украины с учетом вероятных рисков (*Институт почвоведения и агрохимии имени А.Н. Соколовского НААНУ*).

15.40 – 16.00 *Лесник В.В.* Анализ состояния лесного фонда Украины в условиях климатических изменений (*Институт агроэкологии и природопользования НААНУ*).

Секция III

Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах

Председатель – Коновалов С.К., Совга Е.Е.

14.00 – 14.20 *Артамонов Ю.В., Шутов С.А., Дерюшкин Д.В., Федирко А.В.* Гидрологическая структура вод в Каламитском заливе и на вековом разрезе Херсонес-Босфор в сентябре и декабре 2012 г. (по материалам измерений на МГС «РИОНИ») (*МГИ НАНУ*).

14.20 – 14.40 *Кукушкин А.С., Прохоренко Ю.А.* Сезонные изменения прозрачности вод в шельфовых и глубоководных районах Черного моря в XX столетии (*МГИ НАНУ*).

14.40 – 15.00 *Кириленко Н.Ф., Лемешко Е.М.* Влияние стока рек на многолетнюю изменчивость хлорофилла в прибрежной зоне северо-западного шельфа Черного моря (МГИ НАНУ).

15.00 – 15.20 *Липченко А.Е., Репетин Л.Н.* Мониторинг атмосферных осадков, выпадающих на поверхность Черного моря (МО УкрГМИ).

15.20 – 15.40 *Еркушов В.Ю., Шibaева С.А.* Пространственно-временная изменчивость загрязнения приземного и приподнятого слоя атмосферы Крыма по результатам радиоэкологического мониторинга (МО УкрГМИ).

Секция IV

Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря

Председатель – Митропольский А.Ю., Горячкин Ю.Н.

14.00 – 14.20 *Удовик В.Ф.* Пространственная и временная изменчивость параметров вдольбереговых потоков наносов в береговой зоне Западного Крыма (МГИ НАНУ).

14.20 – 14.40 *Горячкин Ю.Н., Фомин В.В., Харитонов Л.В.* Динамика наносов в Евпаторийской бухте (МГИ НАНУ).

14.40 – 15.00 *Стоян А.А.* Вопросы структуризации береговедения как географической науки (Одесский нац. университет им. И.И. Мечникова).

15.00 – 15.20 *Выхованец Г.В, Моспан Т.П.* Оценка рекреационных ресурсов в береговой зоне морей (Одесский нац. университет им. И.И. Мечникова).

15.20 – 15.40 *Фомин В.В., Алексеев Д.В., Харитонов Л.В.* Моделирование морфодинамики Бакальской косы (МГИ НАНУ).

15.40 – 18.00 Экскурсия.

ЧЕТВЕРГ

26 сентября

09.20 – 11.00 Работа по секциям.

Секция I

Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна

Председатель – Гайский В.А., Кузнецов А.С.

09.20 – 09.40 *Гончар А.И., Федосеев С.Г.* Методы подавления кратных волн при обработке информации профилограмм (Научно-технический центр панорамных акустических систем НАНУ).

9.40 – 10.00 Греков Н.А., Греков А.Н. Методика определения вертикального профиля вектора скорости течения в море переносным акустическим прибором ИСТ-1М (МГИ НАНУ).

10.00 – 10.20 Греков Н.А., Греков А.Н., Буланов И.А. Исследования вертикального распределения скорости звука в море прецизионным измерителем ИСЗ-1 в районе океанографической платформы на ЮБК (МГИ НАНУ).

10.20 – 10.40 Гайский П.В. Наблюдения внутренних волн с помощью распределенного термопрофиломера на шельфе ЮБК (МГИ НАНУ).

10.40 – 11.00 Клименко А.В., Кузьмин К.А., Беднов А.В. Результаты испытаний термоанемометрического измерителя вектора скорости течения ИСНТ-1 (МГИ НАНУ).

Секция II

Современные технологии для изучения физических процессов в Черном и Азовском морях

Председатель – Воскресенская Е.Н., Фомин В.В.

09.20 – 09.40 Huot Etienne, Herlin Isabelle, Papari Giuseppe Surface motion from sea surface image sequences (INRIA France).

09.40 – 10.00 Коротаев Г.К., Ратнер Ю.Б. Итоги развития экспериментального центра морских прогнозов МГИ НАН Украины в 2011–2013 гг. (МГИ НАНУ).

10.00 – 10.20 Коротаев Г.К., Ратнер Ю.Б. Архитектура и результаты работы Международного Черноморского центра морских прогнозов, созданного на базе МГИ НАН Украины в рамках проекта Европейского Союза «Мой Океан» (МГИ НАНУ).

10.20 – 10.40 Архипкин В.С., Самборский Т.В. Технология моделирования наводнений, вызванных штормовыми нагонами в Азовском море и Северном Каспии (МГУ им. М.В. Ломоносова РФ).

10.40 – 11.00 Фомин В.В., Полозок А.А. Технология моделирования штормовых нагонов и ветрового волнения в Азовском море с использованием неструктурированных сеток (МО УкрГМИ).

Секция III

Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах

Председатель – Коновалов С.К., Совга Е.Е.

09.20 – 09.40 Совга Е.Е., Годин Е.А., Пластун Т.В., Мезенцева И.В. Многолетняя изменчивость содержания биогенных элементов в Ялтинском заливе (МГИ НАНУ, МО УкрГМИ).

09.40 – 10.00 *Хоружий Д.С., Медведев Е.В., Моисеенко О.Г.* Соотношение компонентов карбонатной системы и направление потока CO₂ на границе раздела вода-атмосфера в зоне апвеллинга у берегов Крыма по данным экспедиционных исследований на океанографической платформе (п. Кацивели) (МГИ НАНУ).

10.00 – 10.20 *Панов Б.Н., Спиридонова Е.О.* Некоторые гидробиологические и рыбохозяйственные последствия изменений режима атмосферных переносов в Черноморском регионе (ЮгНИРО).

10.20 – 10.40 *Мирзоева Н.Ю.* ⁹⁰Sr и ¹³⁷Cs в севастопольских бухтах после аварии на Чернобыльской АЭС, биогеохимические факторы самоочищения экосистем (ИнБЮМ НАНУ).

10.40 – 11.00 *Кудрик И.Д., Портной В.С.* Негативные антропогенные факторы, влияющие на состояние экосистем Керченского пролива (КГМТУ МОН Украины).

Секция IV

Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря

Председатель – Митропольский А.Ю., Горячкин Ю.Н.

09.20 – 09.40 *Лоева И.Д., Коморин В.Н., Костылев Э.Ф., Деньга Ю.М., Третьяк И.П.* Состояние, задачи и проблемы заповедных акваторий Черного моря (УкрНЦЭМ).

09.40 – 10.00 *Позаченюк Е.А., Пенно М.В.* Подходы к выделению прибрежно-морских ландшафтов (Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского МОН Украины).

10.00 – 10.20 *Садыкова Г.Э., Иваненко Т.А.* Экологическое обоснование прибрежных защитных полос в градостроительной документации населенных пунктов Крыма (Национальная академия природоохранного и курортного строительства МОН Украины).

10.20 – 10.40 *Бессмертный А.Ф.* Мониторинг напряженно-деформированного состояния прибрежных склонов с учетом динамического воздействия волноприбоя и сейсмичности (ЦНТУ «Инжзащита»)

10.40 – 11.00 *Иванов В.А., Прусов А.В., Шокуров М.В.* Реконструкция событий катастрофических паводков на реках Южного Крыма на основе региональных моделей атмосферной циркуляции и речного стока (МГИ НАНУ).

11.00 – 11.20 Кофе-брейк.

11.20 – 13.00 Работа по секциям.

Секция I

Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна

Председатель – Гайский В.А., Кузнецов А.С.

- 11.20 – 11.40 *Казанцев С.В.* Моделирование физических процессов при проектировании датчиков средствами САПР (МГИ НАНУ).
- 11.40 – 12.00 *Коршенико А.Н.* Гидрохимический мониторинг вод Черного и Азовского морей в Российской Федерации (Государственный океанографический институт РФ).
- 12.00 – 12.20 *Стунжас П.А., Мошаров В.Е., Радченко В.Н.* Сравнение различных датчиков кислорода при работе в редокс зоне Черного моря (Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН).
- 12.20 – 12.40 *Мальченко Ю.А., Таранов В.В.* Экспериментальный автономный мониторинг размерных характеристик аэрозолей в прибрежных районах Крыма (МО УкрГМИ).
- 12.40 – 13.00 *Удовик В.Ф.* К вопросу об инструментальных измерениях расходов влекомых наносов и деформаций рельефа дна во время шторма (МГИ НАНУ).

Секция II

Современные технологии для изучения физических процессов в Черном и Азовском морях

Председатель – Воскресенская Е.Н., Фомин В.В.

- 11.20 – 11.40 *Гончар А.И., Титов И.Н., Титова Н.И.* Моделирование рассеяния геоакустических волн в средах, содержащих карстовые полости (Научно-технический центр панорамных акустических систем НАНУ).
- 11.40 – 12.00 *Гончар А.И., Федосеев С.Г., Шундель А.И.* Некоторые аспекты создания структурных моделей неоднородного слоистого дна (Научно-технический центр панорамных акустических систем НАНУ).
- 12.00 – 12.20 *Багаев А.В., Иванов В.А.* Среднепериодные осцилляции на шельфовом склоне Южного берега Крыма, вызываемые нестационарным синоптическим ветровым воздействием (МГИ НАНУ).
- 12.20 – 12.40 *Иванов В.А., Черкесов Л.В., Шульга Т.Я.* Изучение трансформации загрязняющих веществ, течений и сгонно-нагонных процессов, вызванных действием нестационарного ветра в Азовском море (МГИ НАНУ).
- 12.40 – 13.00 *Демьяшев С.Г., Евстигнеева Н.А.* Численный анализ мезомасштабных особенностей прибрежной циркуляции Черного моря на основе ассимиляции в гидродинамической модели данных гидрологических съемок 2000 и 2007 гг. (МГИ НАНУ).

Секция III

Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах

Председатель – Коновалов С.К., Совга Е.Е.

- 11.20 – 11.40 *Лосева Г.Д., Павленко М.Ю., Орлова Г.Г.* Природокористування і охорона морів в екологічній політиці України (Укр НЦЭМ).
- 11.40 – 12.00 *Совга Е.Е., Щурова Е.С.* Ресурсный потенциал озера Сиваш и современное экологическое состояние его акватории (МГИ НАНУ).
- 12.00 – 12.20 *Орехова Н.А., Коновалов С.К.* Изменение геохимических характеристик в донных осадках Крымского побережья (МГИ НАНУ).
- 12.20 – 12.40 *Терещенко Н.Н., Проскурнин В.Ю., Гулин С.Б., Крылова Т.А.* Радиоэкологический мониторинг радионуклидов плутония в донных отложениях севастопольских бухт в постчернобыльский период (ИнБЮМ НАНУ).
- 12.40 – 13.00 *Тимченко И.Е., Игумнова Е.М., Лазарчук И.П., Солодова С.М.* Закон сохранения баланса влияний в адаптивных моделях морских экосистем (МГИ НАНУ).

Секция IV

Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря

Председатель – Митропольский А.Ю., Горячкин Ю.Н.

- 11.20 – 11.40 *Ильин Ю.П.* Мониторинг межгодовой изменчивости и объективная классификация гидрометеорологических условий украинского побережья Черного моря (МО УкрГМИ).
- 11.40 – 12.00 *Рыжий М.Н., Ковшик Г.А.* Формирование прибрежной полосы с выходом в сторону моря в районе Васильевой балки Балаклавского района г. Севастополя (ЦНТУ «Инжзащита»)
- 12.00 – 12.20 *Маккавеев П.Н., Полухин А.А., Степанова С.В.* Работы по изучению приустьевых областей малых и средних рек в прибрежной зоне Черного моря (Институт океанологии им. П.П. Шишова РАН).
- 12.20 – 12.40 *Берлинский Н.А.* Закономерности стока вод и биогенных веществ в устьевой области Дуная, Черное море (УкрНЦЭМ).
- 12.40 – 13.00 *Тучковенко Ю.С., Тучковенко О.А.* Моделирование гидрологического и гидрохимического режимов вод Тилигульского лимана (Одесский государственный экологический университет МОН Украины).
- 13.00 – 14.00 Обед.
- 14.00 – 15.40 Работа по секциям.

Секция I

Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна

Председатель – Гайский В.А., Кузнецов А.С.

- 14.00 – 14.20 *Смирнова Л.Л.* Микробиологические методы при экологическом мониторинге донных отложений черноморского шельфа (*Научно-исследовательский центр Вооруженных сил Украины «Государственный океанариум»*).
- 14.20 – 14.40 *Гетьман Т.П.* Использование методик подводных визуальных наблюдений, отбора проб и учета гидробионтов в прикладных научных исследованиях прибрежных акваторий (*ИнБЮМ НАНУ*).
- 14.40 – 15.00 *Ли М.Е., Ли Р.И., Мартынов О.В.* Метод измерения флюоресценции и рассеяния света в водной среде для экспрессного слежения за состоянием морских экосистем (*МГИ НАНУ*).
- 15.00 – 15.20 *Ли М.Е., Мартынов О.В., Латушкин А.А.* Прибор для определений содержания взвеси и растворенного органического вещества в морской воде по измерениям показателя ослабления света от ближней уф до красной области спектра (*МГИ НАНУ*).
- 15.20 – 15.40 *Дивизинюк М.М., Лазаренко С.В., Матузаева О.В.* Экологические характеристики проливных зон Черноморья (*СНУЯЭиП*).

Секция II

Современные технологии для изучения физических процессов в Черном и Азовском морях

Председатель – Воскресенская Е.Н., Фомин В.В.

- 14.00 – 14.20 *Чашечкин Ю.Д.* Дифференциальная механика жидкостей: новое поколение моделей динамики окружающей среды (*Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского РАН*).
- 14.20 – 14.40 *Чухарев А.М.* Многомасштабная модель турбулентности для приповерхностного слоя моря (*МГИ НАНУ*).
- 14.40 – 15.00 *Лемешко Е.М.* Статистика проявлений прибрежного апвеллинга в северо-западной части Черного моря (*МГИ НАНУ*).
- 15.00 – 15.20 *Запезалов А.С.* Влияние нелинейности морских волн на формирование оптического изображения морской поверхности (*МГИ НАНУ*).
- 15.20 – 15.40 *Погребной А.Е.* Процессы обмена в Черном море (*МГИ НАНУ*).

Секция III

Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах

Председатель – Коновалов С.К., Совга Е.Е.

- 14.00 – 14.20 *Гаврилова Т.А., Лисовский Р.Й.* Международное геоинформационное поле экологии Черного моря (*УкрНЦЭМ*).
- 14.20 – 14.40 *Тимошенко Т.Ю., Дьяков Н.Н., Белогудов А.А.* Изменения ледовых условий Азово-Черноморского бассейна (*МО УкрГМИ*).
- 14.40 – 15.00 *Петренко О.А., Жугайло С.С., Авдеева Т.М., Аджиумеров С.Н.* Современный уровень загрязненности морской среды Феодосийского залива (*ЮгНИРО*).
- 15.00 – 15.20 *Трусевич В.В., Гайский П.В.* Результаты экологических исследований в бухте Казачья с помощью комплекса автоматического биомониторинга (*ИнБЮМ НАНУ, МГИ НАНУ*).
- 15.20 – 15.40 *Еремеев В.Н., Кочергин С.В.* Использование решения сопряженных задач при ассимиляции данных измерений и оценка поля концентрации пассивной примеси (*МГИ НАНУ*).

Секция IV

Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря

Председатель – Митропольский А.Ю., Горячкин Ю.Н.

- 14.00 – 14.20 *Андрианова О.Р., Шуйский Ю.Д.* О соотношении многолетних трендов уровня Черного и Азовского морей (*Отделение гидроакустики МГИ НАНУ*).
- 14.20 – 14.40 *Ретина И.А., Артамонов А.Ю., Кузьмин А.В., Козырев А.В., Садовский И.В.* Взаимодействие атмосферы и моря в прибрежной зоне на различных масштабах (*Институт физики атмосферы РАН*).
- 14.40 – 15.00 *Кубряков А.А., Шокуров М.В., Станичный С.В., Анисимов А.Е.* Влияние изменчивости температурных контрастов суша-море на циркуляцию атмосферы и моря в Черноморском регионе по спутниковым и модельным данным (*МГИ НАНУ*).
- 15.00 – 15.20 *Моисеенко О.Г., Коновалов С.К., Орехова Н.А.* Индексы оценки экологического статуса бухт в общей стратегии управления прибрежной средой в целях её устойчивого развития на примере б. Севастопольской (Черное море) (*МГИ НАНУ*).
- 15.20 – 15.40 *Олиферов А.Н.* Изучение предустьевое взморья на участках впадения в Черное море рек ЮБК (*Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского МОН Украины*).
- 15.40 – 18.00 Экскурсия.

ПЯТНИЦА

27 сентября

09.20 – 11.00 Работа по секциям.

Секция I

Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна

Председатель – Гайский В.А., Кузнецов А.С.

09.20 – 09.40 *Азаренко Е.В., Гончаренко Ю.Ю., Гончаренко Д.Г., Чернявская С.А.* Факторы, определяющие экологическую обстановку в районах свала глубин северо-западной части Черного моря (СНУЯЭиП).

09.40 – 10.00 *Бабий В.И.* О соотношении флуктуаций гидрофизических и гидроакустических полей океана (МГИ НАНУ).

10.00 – 10.20 *Бабий В.И.* О взаимосвязи гидрофизических, акустических и электромагнитных полей океана (МГИ НАНУ).

10.20 – 10.40 *Лебедев Н.Е., Запезалов А.С.* Связь скорости приводного ветра с излучением, регистрируемым спутниковыми оптическими сканерами в зоне солнечного блика (МГИ НАНУ).

10.40 – 11.00 *Лемешко Е.Е., Зима В.В., Шутов С.А.* Прототип информационной системы для визуализации гидрофизических измерений на океанографической платформе в Кацивели (МГИ НАНУ).

Секция II

Анализ гидрометеорологических полей по данным моделирования и долговременного мониторинга

Председатель – Воскресенская Е.Н., Фомин В.В.

09.20 – 09.40 *Михайлова Н.В.* Воспроизведение типов Эль-Ниньо и его откликов в полях осадков Черноморского региона в глобальных климатических моделях (МГИ НАНУ).

09.40 – 10.00 *Маслова В.Н., Воскресенская Е.Н.* Климатический анализ синоптических вихрей в Черноморско-Средиземноморском регионе (МГИ НАНУ).

10.00 – 10.20 *Тартаковский В.А., Кусков А.И., Волков Ю.В.* Обнаружение структур элементов климата (Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН).

10.20 – 10.40 *Евстигнеев В.П., Наумова В.А., Евстигнеев М.П.* Поиск и устранение неоднородностей рядов наблюдений как ключевой этап обработки и анализа гидрометеорологических данных (Севастопольская гидрометеорологическая обсерватория).

10.40 – 11.00 *Marika Tatishvili* Опасные гидрометеорологические явления на территории Грузии (*Грузинский технический университет, Институт гидрометеорологии*).

Секция III

Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах

Председатель – Коновалов С.К., Совга Е.Е.

09.20 – 09.40 *Панов Б.Н., Спиридонова Е.О.* Особенности пространственно-временных изменений характеристик основного черноморского галоклина в восточной половине моря (*ЮгНИРО*).

09.40 – 10.00 *Миньковская Р.Я.* Соленость воды – как критерий зонирования морских устьев рек (*МГИ НАНУ*).

10.00 – 10.20 *Глуценко Т.И., Боровская Р.В.* Влияние особенностей среды на формирование условий нагула черноморского шпрота в 2000–2010 гг. (*ЮгНИРО*).

10.20 – 10.40 *Баринов Г.В.* Черное море как метано-сероводородная «бомба» замедленного действия – меры профилактики (*ИнБЮМ НАНУ*).

10.40 – 11.00 *Петренко О.А., Жугайло С.С., Авдеева Т.М.* Характеристика уровня загрязненности Азовского моря тяжелыми металлами по результатам многолетнего мониторинга ЮгНИРО (*ЮгНИРО*).

Секция IV

Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря

Председатель – Митропольский А.Ю., Горячкин Ю.Н.

09.20 – 09.40 *Моисеенко О.Г., Хоружий Д.С., Медведев Е.В.* Карбонатная система вод р. Черной и зоны биогеохимического барьера р. Черная – Севастопольская бухта (Черное море) (*МГИ НАНУ*).

09.40 – 10.00 *Боровская Р.В.* Особенности ледовых условий Керченского пролива в последнее десятилетие (*ЮгНИРО*).

10.00 – 10.20 *Куклин А.К., Куклина Н.Я., Шабалина О.А., Майборода С.А., Метик-Диюнова В.В., Симонова Ю.В.* Экстремальные значения высот и периодов морских волн в районе южного берега Крыма (*ЭО МГИ НАНУ*).

10.20 – 10.40 *Смирнова Ю.Д.* Оценка экологической безопасности прибрежных вод Феодосийского региона (*Карадагский ПЗ*).

10.40 – 11.00 *Слепчук К.А.* Применение оптимизационного метода Хука-Дживса при калибровке параметров биогеохимической модели (*МГИ НАНУ*).

11.00 – 11.20 Кофе-брейк.

11.20 – 13.00 Работа по секциям.

Стендовые доклады

Секция I

Современные методы и средства мониторинга и исследования процессов формирования и эволюции экосистемы Азово-Черноморского бассейна

1. *Воликов М.С.* Опыт применения и разработки седиментационных ловушек (МГИ НАНУ).
2. *Фадеевнин А.А.* Системы мониторинга волновой обстановки радиолокационными средствами судна (Научный центр ВМС).
3. *Ожиганова М.И.* Гидроакустический контроль экологического состояния сточных вод прибрежной зоны (СНУЯЭиП).
4. *Смирнов С.С., Троценко Б.Г.* Визуализация геоданных в сети Интернет с помощью системы TileMill и сервиса MapBox. (ЮГНТРО).

Секция II

Современные информационные технологии и системы сбора, обработки, анализа и использования океанологических данных

1. *Акимов Е.А., Станичный С.В., Полонский А.Б.* Использование данных сенсора SEVIRI для восстановления характеристик деятельного слоя Черного моря (МГИ НАНУ)
2. *Андреанова О.Р., Белевич Р.Р., Скипа М.И., Степанова Ю.В.* О связи между ходом уровня Мирового океана и угловой скорости вращения Земли (Отделение гидроакустики МГИ НАН Украины).
3. *Анисимов А.Е., Ефимов В.В.* Изменение климата в Черноморском регионе в XXI столетии: основные особенности и экстремальные осадки (МГИ НАНУ).
4. *Базюра Е.А., Полонский А.Б., Санников В.Ф.* Боксовая модель термохалинной циркуляции Северной Атлантики (МГИ НАНУ).
5. *Барabanов В.С.* Расчет ветрового климата Черноморского региона на основе мезомасштабной модели RegCM (МГИ НАНУ).
6. *Башарин Д.В., Полонский А.Б., Станкунавичус Г.* Вероятные глобальные и региональные изменения в полях температуры и осадков к концу 21 столетия на основе сценарных расчетов моделей климата проекта CMIP5 (МГИ НАНУ).
7. *Билюнас М.В., Доценко С.Ф.* Неустойчивость двухслойных течений в проливах Черного моря (МГИ НАНУ).
8. *Вышкваркова Е.В., Воскресенская Е.Н., Дунаевская Е.В.* Анализ полей экстремальных осадков по территории Украины (МГИ НАНУ).

9. *Гармашов А.В., Коровушкин А.И., Полонский А.Б., Толокнов Ю.Н.* Мониторинг ветроволновых условий в п. Кацевели в 2012–2013 гг. (МГИ НАНУ).
10. *Демьшев С.Г., Довгая С.В.* Формирование синоптических и мезомасштабных структур в Мраморном море в результате атмосферного воздействия (МГИ НАНУ).
11. *Демьшев С.Г., Дымова О.А.* Тестирование численной модели МГИ НАН Украины на основе прогностического расчета циркуляции Черного моря в период 2007 – 2008 годов (МГИ НАНУ).
12. *Доценко С.Ф., Базыкина А.Ю.* Численное моделирование распространения длинных волн типа цунами через пролив Босфор (МГИ НАНУ).
13. *Доценко С.Ф., Миклашевская Н.А.* Генерация поверхностных длинных волн при прохождении атмосферных фронтов над ограниченными акваториями (МГИ НАНУ).
14. *Доценко С.Ф., Побережный Ю.А.* Ветровые волны-убийцы в бассейне Черного моря (МГИ НАНУ).
15. *Ингеров А.В., Санникова Н.К.В.* Численный анализ распространения поверхностных длинных волн в бассейне Черного моря (МГИ НАНУ).
16. *Исаева Т.А.* Моделирование адаптивных процессов в морской экосистеме (МГИ НАНУ).
17. *Коваленко О.Ю., Воскресенская Е.Н.* Расчет параметров антициклонов в Черноморско-Средиземноморском регионе за многолетний период (МГИ НАНУ).
18. *Кочергин В.С.* Вариационный алгоритм идентификации мощности источника в модели переноса пассивной примеси в Азовском море (МГИ НАНУ).
19. *Краевский К.Е., Лемешко Е.М., Прусов А.В.* Концепция модели НУРЕ и ее тестирование для оценки расходов рек прибрежной зоны Украины (МГИ НАНУ).
20. *Кубрякова Е.А., Кортаев Г.К.* Роль вертикальных движений в балансе нитратов в глубоководной части Черного моря (МГИ НАНУ).
21. *Кулакова Е.О., Троценко Б.Г.* Стратегия популяризации репозитория научных исследований учреждений (ЮГНТРО)
22. *Лишаев П.Н.* Синоптическая изменчивость гидрофизических полей Черного моря, восстановленных на основе реанализа за период 1980 – 1993 гг. (МГИ НАНУ).
23. *Лубков А.С., Евстигнеев В.П.* Сравнение характеристик свободной атмосферы по данным реанализа и аэрологического зондирования (МГИ НАНУ).
24. *Маслова В.Н., Воскресенская Е.Н., Баянкина Т.М.* Использование спутниковой информации и реанализа NCEPNCAR для анализа параметров циклонов (МГИ НАНУ).
25. *Мартынов Е.С., Дьяков Н.Н., Фомина И.Н.* Исследования волнового климата Азовского моря на основе натуральных наблюдений и данных реанализа JRA (МО УкрГМИ).
26. *Мизюк А.И.* Расчет течений в бассейнах Черного и Азовского морей на основе численной модели циркуляции NEMO (МГИ НАНУ).

27. Михайличенко С.Ю. Математическое моделирование ветрового волнения в прибрежной зоне Национального Заповедника «Херсонес Таврический» (МГИ НАНУ).
28. Погребной А.Е., Погребной Е.А. Гидрофизические принципы интерполяции (МГИ НАНУ, Институт прикладного системного анализа).
29. Полонский А.Б., Сухонос П.А., Шокурова И.Г. Исследование завихренности в атмосфере и океане в регионе Северной Атлантики (МГИ НАНУ).
30. Посошков В.Л., Анисимов А.Е. Сводные оценки параметров атмосферных осадков в Черноморском регионе (МГИ НАНУ).
31. Цыганова М.В., Лемешко Е.М., Рябцев Ю.Н. Моделирование распространения речных вод в прибрежной зоне Дуная в период весеннего паводка (МГИ НАНУ).
32. Шокурова И.Г. Особенности пространственно-временного распределения завихренности напряжения трения ветра в Черном море (МГИ НАНУ).

Секция III

Комплексные междисциплинарные исследования процессов формирования и эволюции экосистем Черного и Азовского морей на различных масштабах

1. Артамонов Ю.В., Скрипалёва Е.А., Станичный С.В., Федирко А.В. Результаты сопоставления характеристик структуры вод на поверхности моря по данным экспедиционных исследований МГИ 2007–2013 гг. и спутниковыми измерениями (МГИ НАНУ).
2. Щурова Е.С. Изменчивость характеристик озера Сиваш по данным спутникового дистанционного зондирования (МГИ НАНУ).
3. Кременчуцкий Д.А. Распределение бериллия-7 (^7Be) между взвешенным веществом и морской водой в шельфовой зоне Черного моря (МГИ НАНУ).
4. Овсяный Е.И., Коновалов С.К., Митропольский А.Ю., Котельянец Е.А. Органический углерод и карбонатность современных донных отложений Керченского пролива (МГИ НАНУ).
5. Лебедев С.Ю. К вопросу о загрязнении донных осадков национальных акваторий (ГУ «Институт геохимии окружающей среды НАН Украины»).
6. Котельянец Е.А., Овсяный Е.И., Орехова Н.А., Буров К.В., Коновалов С.К. Влияние геохимических характеристик на распределение тяжелых металлов в донных отложениях прибрежных районов Черного моря (МГИ НАНУ).
7. Медведев Е.В., Моисеенко О.Г., Хоружий Д.С. Многолетние изменения в вертикальном распределении и содержании элементов карбонатной системы аэробной зона Черного моря с 1932 по 2010 гг. (МГИ НАНУ).
8. Митропольский А.Ю., Наседкин Е.И., Иванова А.Н. Некоторые особенности трансформации седиментационного вещества в системе грунта побережья-атмосферный аэрозоль-морская взвесь-донные отложения (ИГН НАНУ).

Секция IV

Взаимодействие геосфер в зоне сопряжения суши и моря

1. *Подбельцева Е.В., Власова С.А.* Развитие и преобразование экологического каркаса Большого Севастополя (*Черноморский филиал МГУ им. М.В. Ломоносова*).
2. *Боровская К.В., Боровская Р.В.* Роль апвеллинга в рекреации Крыма (*ЗНТУ, ЮгНИРО*).
3. *Витер Т.В.* Донные сообщества в районе причалов б. Голландия и в районе ГРЭС (б. Севастопольская) (*ИнБЮМ НАНУ*).
4. *Хмара Т.В. Алексенко Т.Л., Чепыженко А.А.* Характеристика экологического состояния экосистемы Днепро-Бугского лимана в летний период (август 2012 г). (*МГИ НАНУ, Херсонская гидробиологическая станция НАНУ*).
5. *Чепыженко А.А.* Особенности абразионно-аккумулятивных процессов о. Коса Тузла при меридиональных ветрах (*МГИ НАНУ*).
6. *Комаровская О.И., Сизов А.А., Чехлан А.Е.* Аномалии приземной температуры и осадков в Крыму, формируемые атмосферной циркуляцией в зависимости от четности циклов солнечной активности (*МГИ НАНУ*).

13.00 – 14.00 Обед.

14.00 – 15.40 Обсуждение проекта решения конференции.

15.40 – 18.00 Экскурсия.

СУББОТА

28 сентября

Отъезд участников конференции.