

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ ОКЕАНОЛОГИИ ИМ. П.П.ШИРШОВА
РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

ПРОГРАММА

Работы XIX Международной Научной Конференции (Школы)
по морской геологии
«Геология морей и океанов»

(14–18 ноября 2011 г.)

Москва 2011 г.

ОРГКОМИТЕТ

XIX МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО МОРСКОЙ ГЕОЛОГИИ

Председатель	<i>Лисицын Александр Петрович (академик РАН)</i>
Заместители председателя	<i>Нигматулин Роберт Искандрович (академик РАН, директор ИОРАН)</i> <i>Лобковский Леопольд Исаевич (член-корр. РАН, зам. директора ИОРАН)</i> <i>Грачев Юрий Михайлович (зам. директора ИОРАН)</i>
Ученый секретарь	<i>Политова Надежда Вячеславовна</i>
Члены оргкомитета	<i>Лаверов Николай Павлович (академик РАН, вице-президент РАН)</i> <i>Глико Александр Олегович (академик РАН, Академик-секретарь ОНЗ РАН)</i> <i>Конторович Алексей Эмильевич (академик РАН)</i> <i>Галимов Эрик Михайлович (академик РАН, директор ГЕОХИ)</i> <i>Матишов Геннадий Григорьевич (академик РАН, Председатель ЮНЦ РАН)</i> <i>Рундквист Дмитрий Васильевич (академик РАН, советник РАН)</i> <i>Бондур Валерий Григорьевич (академик РАН, генеральный директор ГУ «Аэрокосмос»)</i> <i>Касимов Николай Сергеевич (академик РАН, декан географического факультета МГУ)</i> <i>Пуцаровский Дмитрий Юрьевич (академик РАН, декан геологического факультета МГУ)</i> <i>Жмур Владимир Владимирович (начальник управления конкурсных проектов по наукам о Земле, человеку и обществе РФФИ)</i> <i>Шкатов Михаил Юрьевич (директор ФГУНПП «Севморгео»)</i> <i>Каминский Валерий Дмитриевич (директор ФГУП ВНИИОкеангеология МПР РФ)</i> <i>Пронкин Артур Петрович (директор ГНЦ Южморгеология)</i> <i>Сивков Вадим Валерьевич (директор АО ИОРАН)</i> <i>Крюков Владимир Дмитриевич (директор ПМГРЭ)</i> <i>Казанин Геннадий Семенович (директор МАГЭ)</i> <i>Федоров Юрий Александрович (зав. кафедрой физической географии геолого-географического факультета ЮФУ)</i> <i>Япаскурт Олег Васильевич (зав. кафедрой литологии и морской геологии геологического ф-та МГУ)</i> <i>Гаврилов Юрий Олегович (ГИН РАН)</i> <i>Шнюков Евгений Федорович (академик НАН Украины)</i> <i>Thiede Jörn (Санкт-Петербургский университет)</i> <i>Fütterer Dieter (Институт полярных и морских исследований им. А. Вегенера, Германия)</i> <i>Kassens Heidemarie (IFM-GEOMAR, Германия)</i> <i>Ittekkot Venigopalani (директор Центра тропической морской экологии, Бремен, Германия)</i> <i>Harff Jan (Университет Щецина, Польша)</i> <i>Vonatti Enrico (Институт морских наук, Болонья, Италия)</i> <i>Paulsen Frederik</i>
Председатель Рабочего комитета	<i>Шевченко Владимир Петрович</i>

**КОНВИНЕРЫ СИМПОЗИУМОВ
XIX МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
ПО МОРСКОЙ ГЕОЛОГИИ**

1. Морская геология Арктики и Антарктики, результаты российско-германских исследований

Конвинеры: Рыбалко Александр Евменьевич (Севморгео)
Левитан Михаил Аркадьевич (ГЕОХИ)

2. Нефть и газ на дне морей и океанов

Конвинеры: Валяев Борис Михайлович (ИПНГ РАН)
Иванов Михаил Константинович (МГУ)

3. Палеоокеанология, палеоэкология, биостратиграфия, перекрестная корреляция морских и сухопутных отложений

Конвинеры: Полякова Елена Ивановна (МГУ)
Матуль Александр Геннадиевич (ИОРАН)

4. Гидротермы и руды на дне океанов и морей

Конвинеры: Леин Алла Юльевна (ИОРАН)
Гричук Дмитрий Владимирович (МГУ)
Черкашев Георгий Александрович (ВНИИОкеангеология)

5. Симпозиум им. П.Л. Безрукова "Полезные ископаемые и минералогия океанов и морей"

Конвинеры: Мирлин Евгений Гилельевич (ГГМ)
Емельянов Емельян Михайлович (АО ИОРАН)

6. Нанотехнологии и потоки вещества и энергии (атмо-, крио-, гидро-, лито-, седиментосферы)

Конвинеры: Лисицын Александр Петрович (ИОРАН)
Шевченко Владимир Петрович (ИОРАН)

7. Биогеохимические процессы в морях и океанах

Конвинеры: Романкевич Евгений Александрович (ИОРАН)
Петрова Вера Игоревна (ВНИИОкеангеология)
Демина Людмила Львовна (ИОРАН)

8. Геофизика и геоморфология дна морей и океанов

Конвинеры: Лобковский Леопольд Исаевич (ИОРАН)
Мерклин Лев Романович (ИОРАН)

9. Симпозиум им. Н.А. Айбулатова «Геоэкология, загрязнение Мирового океана, новые методы четырехмерного мониторинга»

Конвинеры: Ходжер Тамара Викторовна (Лимнологический институт СО РАН)
Иванов Геннадий Иванович (Севморгео)
Гордеев Вячеслав Владимирович (ИОРАН)

10. Симпозиум им. Л.П. Зоненшайна «Тектоника литосферных плит»

Конвинеры: Короновский Николай Владимирович (МГУ)
Баранов Борис Викторович (ИОРАН)
Вержбицкий Владимир Евгеньевич (ИОРАН)

11. Система Белого моря, 4-D исследования

Конвинеры: Немировская Инна Абрамовна (ИОРАН)
Филатов Николай Николаевич (ИВПС КарНЦ РАН)
Кравчишина Марина Даниловна (ИОРАН)

12. Система Каспийского моря, 4-D исследования

Конвинеры: Янина Тамара Алексеевна (МГУ)
Голубов Борис Николаевич (Институт динамики геосфер РАН)

ПЛАН РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

14 ноября

9⁰⁰-19⁰⁰ **Регистрация**

Утреннее заседание. Открытие конференции

10⁰⁰-14⁰⁰ *Пленарные доклады.*

Перерыв - 12⁰⁰-12¹⁵ (кофе, чай)

Перерыв на обед - 14⁰⁰-15⁰⁰

Вечернее заседание. *Пленарные доклады.*

15⁰⁰-19⁰⁰

Перерыв 17⁰⁰-17¹⁵ (кофе, чай)

15 ноября

9³⁰-19⁰⁰ **Регистрация**

Утреннее заседание. *Пленарные доклады.*

10⁰⁰-14⁰⁰

Перерыв - 12⁰⁰-12¹⁵ (кофе, чай)

Перерыв на обед - 14⁰⁰-15⁰⁰

Вечернее заседание. *Пленарные доклады.*

15⁰⁰-19⁰⁰

Перерыв 17⁰⁰-17¹⁵ (кофе, чай)

16 ноября

Утреннее заседание. *Пленарные доклады.*

10⁰⁰-14⁰⁰

Перерыв - 12⁰⁰-12¹⁵ (кофе, чай)

Перерыв на обед - 14⁰⁰-15⁰⁰

С 9³⁰ Вывешивание стендовых докладов в холле большого конференц-зала.

Вечернее заседание. *Пленарные доклады.*

15⁰⁰-19⁰⁰

Перерыв 17⁰⁰-17¹⁵ (кофе, чай)

17 ноября

Утреннее заседание. *Секционные доклады.*

10⁰⁰-14⁰⁰

Перерыв - 12⁰⁰-12¹⁵ (кофе, чай)

Перерыв на обед - 14⁰⁰-15⁰⁰

Вечернее заседание. *Секционные доклады.*

15⁰⁰-18³⁰

18³⁰-19⁰⁰ Представление стендов

19⁰⁰ – **Банкет**

18 ноября

Утреннее заседание. *Секционные доклады.*

10⁰⁰-14⁰⁰

Перерыв - 12⁰⁰-12¹⁵ (кофе, чай)

Перерыв на обед - 14⁰⁰-15⁰⁰

Вечернее заседание. *Пленарные доклады.*

15⁰⁰-19⁰⁰

Закрытие конференции (*Большой зал*)

Расписание работы конференции по аудиториям

Дата	Большой зал (1-й этаж)	Малый зал (2-й этаж)	Каюта-компания «Дм. Менделеева» (1-й этаж)	Кабинет академика А.П. Лисицына (к. 614)	Кабинет 666	Кабинет академика Г.В. Смирнова (к. 636)	Кабинет 553	Кабинет 455	Кабинет 233-а	Кабинет 630
14.11 утро	БОЛЬШОЙ КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ									
вечер										
15.11 утро	БОЛЬШОЙ КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ									
вечер										
16.11 утро	БОЛЬШОЙ КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ									
вечер										
17.11 утро	<i>Геофизика и геоморфология дна океанов и морей</i>	<i>Гидротермы и руды</i>	<i>Геоэкология</i>	<i>Нанотехнологии и потоки вещества и энергии</i>	<i>Морская геология Арктики</i>	<i>Нефть и газ</i>	<i>Система Белого моря</i>	<i>Биогеохимические процессы в морях и океанах</i>	<i>Палеоокеанология, палеоэкология и биостратиграфия</i>	<i>Система Каспийского моря</i>
вечер	<i>Геофизика и геоморфология дна океанов и морей</i>	<i>Гидротермы и руды</i>	<i>Геоэкология</i>	<i>Нанотехнологии и потоки вещества и энергии</i>	<i>Тектоника литосферных плит</i>	<i>Полезные ископаемые и минералогия</i>	<i>Система Белого моря</i>	<i>Биогеохимические процессы в морях и океанах</i>	<i>Палеоокеанология, палеоэкология и биостратиграфия</i>	
	БАНКЕТ									
18.11 утро	<i>Геофизика и геоморфология дна океанов и морей</i>	<i>Полезные ископаемые и минералогия</i>	<i>Система Каспийского моря</i>	<i>Нанотехнологии и потоки вещества и энергии</i>	<i>Морская геология Арктики</i>	<i>Нефть и газ</i>	<i>Система Белого моря</i>	<i>Биогеохимические процессы в морях и океанах</i>	<i>Палеоокеанология, палеоэкология и биостратиграфия</i>	
вечер	БОЛЬШОЙ КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ Заключительное заседание – ДИСКУССИИ, ВЫСТУПЛЕНИЯ КОНВИНЕРОВ, ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ									

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ
14 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)

Большой конференц-зал
Председатель А.П. Лисицын

Открытие Школы, приветствия. Информация

<i>Лисицын А.П.</i>	Новое в морской геологии
<i>Дмитриевский А.Н.</i>	Ресурсное инновационное развитие экономики России
<i>Богоявленский В.И.</i>	Геолого-геофизические исследования нефтегазоносности дна Арктики – новые результаты
<i>Лобковский Л.И., Кононов М.В., Гарагаи И.А., Котелкин В.Д.</i>	Новая геодинамическая модель эволюции Арктики
<i>Хуторской М.Д., Леонов Ю.Г.</i>	Тепловой поток и геотермическая модель Арктического бассейна
<i>Vonatti E.</i>	Mantle peridotite-sea water interaction along Mid-Ocean Ridges
<i>Котляков В.М.</i>	Данные глубинного бурения ледников – история климата Земли за 800 тысяч лет
<i>Гарагаи И.А.</i>	Подводные оползни: основные проблемы моделирования и прогноза
<i>Гладенков Ю.Б.</i>	Раннепалеогеновые события в Северной Пацифике: стратиграфические и палеогеографические аспекты

Вечернее заседание (15⁰⁰-19⁰⁰)

Большой конференц-зал
Председатель В.Г. Бондур

<i>Бондур В.Г.</i>	Новые достижения в спутниковых исследованиях Мирового океана
<i>Розанов А.Ю.</i>	Органический мир ранней Земли
<i>Бараиш М.С.</i>	Причины массовой гибели морских организмов на границе мезозоя и кайнозоя – современные представления
<i>Thiede J.</i>	Polar Research: From Lomonosov over Nansen and Wegener into Modern Times and the Future
<i>Кузьмин М.И.</i>	Роль плюмов в геодинамике и металлогении
<i>Конюхов А.И.</i>	Нефтематеринские отложения на мезо-кайнозойских окраинах материков
<i>Япаскурт О.В.</i>	Осадочный процесс как функция взаимодействия геосфер
<i>Немировская И.А., Артемьев В.А.</i>	Особенности трансформации природных и антропогенных углеводородов в импактных и природных зонах океана
<i>Шевченко В.П.</i>	Новые данные о эоловой и ледовой седиментации в Арктике

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ
15 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)

Большой конференц-зал
Председатель А.Ю. Леин

Федонкин М.А.

Леин А.Ю.

Демина Л.Л., Оськина Н.С.

Саввичев А.С.

Русанов И.И., Засько Д.Н.,

Захарова Е.Е., Федотов Д.В.,

Абдуллин Р.Р., Пименов Н.В.

Гордеев В.В.

Кравчишина М.Д., Лисицын А.П.

Лукашин В.Н.

Thiede J., Zhirov A.I., Kuznetsov

V.J., Lopatin D.V., Savelieva L.M.

Saarnisto M.

Кузнецов О.Л., Филимонова Л.В.

Биологическая роль металлов в древнем океане

Разгрузка флюидов и аутигенное минералообразование на дне океанов

Новые данные по микроэлементному составу планктонных

фораминифер Атлантического океана

Микробные процессы цикла углерода в морях Российской Арктики

Микробная продукция и трансформация растворенного органического вещества в гидротермальных системах океанов

Многолетние исследования маргинального фильтра Северной Двины

Рассеянное осадочное биоминеральное вещество на поверхности и в толще вод арктических морей

Вертикальные потоки осадочного вещества в морях и океанах

The Lena River: its importance for the Arctic Ocean and its paleoenvironmental history

The role of the Arctic seas and adjoining continents in climate change – lessons from the past

Стратиграфия и прирост торфяных залежей верховых болот побережья Белого моря в голоцене

Вечернее заседание (15⁰⁰-19⁰⁰)

Большой конференц-зал
Председатель Е.М. Емельянов

Удинцев Г.Б.

Тимохов Л.А., Ашик И.М.,

Соколов В.Т., Фролов И.Е.

Зилитинкевич С.С.

Драчев С.С., Мальшев Н.А.,

Никишин А.М.

Петрова В.И.

Романкевич Е.А., Ветров А.А.,

Пересыпкин В.И.

Пересыпкин В.И., Смуров А.В.

Емельянов Е.М., Харфф Я.

Yanko-Hombach V.

Полякова Е.И., Штайн Р.,

Баух Х.А.

Дно океана – фундамент здания морской науки

Экстремальные изменения в Северном Ледовитом океане

Геофизическая турбулентность и планетарные пограничные слои – инструменты энергетического взаимодействия геосфер

Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности арктического шельфа РФ

Молекулярная геохимия рассеянного органического вещества (РОВ)

донных осадков Мирового океана: достижения и перспективы

Органическая геохимия океана: новые задачи, возможности и результаты

Биохимические исследования тропических экосистем (Южно-Китайское море)

Позднечетвертичные вариации климата, отраженные в осадках Балтийского моря

Microfauna and sedimentation in the Black Sea in connection with sea level changes during last glacial maximum

История рек Сибири и маргинальных фильтров за последние 10 тысяч лет по материалам диатомового анализа

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ
16 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)

Большой конференц-зал
Председатель В.П. Шевченко

- Богоявленский В.И.* Геолого-геофизическая изученность нефтегазоносности Каспийского моря
- Волож Ю.А.* Основные геологические проблемы Каспийского региона
- Никишин А.М., Альмендингер О.А., Митюков А.В.* Оligоцен-четвертичный рост Кавказских гор и трехмерные модели синхронной седиментации в восточной части Черного моря
- Янина Т.А., Свиточ А.А.* Неоплейстоцен Каспийского моря: стратиграфия, палеогеография, корреляция
- Завьялов П.О.* Исчезновение Аральского моря
- Хлыстов О.М., Наудс Л., Хабубев А.В., Де Батист М., Манаков А.Ю., Калмычков Г.В., Хитоши Ш., Хачикубо А.* Новое в изучении глубоководных мест разгрузки углеводородов озера Байкал по данным съемки многолучевого эхолота SeaBeam 1050 и работы ГАО «МИР»
- Максимова М.П.* Интегральная оценка функционирования морских экосистем на гидробиогеохимическом уровне. Проблематика, методология и методика
- Сапожников В.В.* Итоги 16-летнего гидрохимического мониторинга Среднего и Южного Каспия
- Субетто Д.А.* Палеолимнологические исследования – современное состояние и перспективы
- Меллес М., Бритхам-Гретте Дж., Минюк М.С., Федоров Г.Б. и участники проекта* Проект «Глубокое бурение озера Эльгыгытгын»: 3,6 млн. лет палеоклиматической записи

Вечернее заседание (15⁰⁰-19⁰⁰)

Большой конференц-зал
Председатель Л.И. Лобковский

- Добрецов Н.Л., Кулаков И.Ю., Лобковский Л.И.* Сейсмография и проблемы зон субдукции
- Шпилов Э.В.* Тектоника деформируемых литосферных плит – обобщение классической концепции
- Бортников Н.С., Силантьев С.А.* Юрско-меловой базальтоидный магматизм Арктики: геофизические и геологические свидетельства, радиометрический возраст, геодинамика и влияние на нефтегазоносность
- Черкашён Г.А.* Взаимоотношение серпентизации и гидротермальной активности в медленно спрединговых хребтах
- Сергеев М.Б., Черкашён Г.А., Иванов В.Н., Самоваров М.Л., Бельтенёв В.Е.* Новые данные по изучению океанских гидротермальных систем и процессов сульфидного рудообразования
- Портнягин М.В., Ванке М., Хернле К., Хауфф Ф., ван ден Богаард П., Гарбе-Шёнберг Д., Вернер Р., Баранов Б.В., Дозорова К.А.* Работы по сульфидным рудам в Центральной Атлантике: основные результаты и перспективы в свете принятия российской заявки Международным органом по морскому дну
- Левитан М.А., Лейченко Г.Л.* Первые данные о возрасте и составе пород вулканического фундамента хребтов Бауэрс и Ширшова, Берингово море
- Юдович Я.Э., Кетрис М.П., Мурдмаа И.О.* Тектоника Командорской и Курильской котловин и суперпозиция направлений спрединга
- Влияние кайнозойского оледенения Антарктиды на историю осадконакопления Южного океана
- Литохимия: метод изучения осадочных пород и их аналогов
- Седиментосфера

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ
17 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)

Симпозиум «Морская геология Арктики и Антарктики, результаты российско-германских исследований»

Кабинет 666

Конвинеры А.Е. Рыбалко, М.А. Левитан

*Иванов Г.И., Гончаров А.В., Абля
Э.А., Крылов А.А., Курилов П.И.,
Абалмасова А.
Карякин Ю.В.
Терехов Е.Н., Балуев А.С.*

Инновационные технологии комплексных геохимических исследований по оценке перспектив нефтегазоносности арктического шельфа России

*Вержбицкий В.Е., Мурзин Р.Р.,
Васильев В.Е., Косенкова Н.Н.,
Мальшева С.В., Ананьев В.В.,
Комиссаров Д.К., Рослов Ю.В.,
Худолей А.К.*

Мезозойский магматизм района Земли Франца-Иосифа
Зональность проявлений палеозойского магматизма в Баренц-регионе как отражение глубинного строения погребенных структур
Отражение байкальских, каледонских и герцинских тектонических событий в структуре осадочного чехла Северо-Карского региона

*Мурзин Р.Р., Вержбицкий В.Е.,
Васильев В.Е., Рослов Ю.В.,
Ананьев В.В.
Дударев О.В., Чаркин А.Н.,
Крухмалев А.В., Семилетов И.П.,
Gustafsson Ö.
Чаркин А.Н., Дударев О.В.,
Крухмалев А.В., Семилетов И.П.,
Gustafsson Ö.
Баженова Е.А., Фредерикс Т.,
Штайн Р., Фогт К., Костыгов С.*

Сейсмофациальный анализ и сейсмостратиграфия
Присевероземельского прогиба как основа для стратификации осадочного чехла Северо-Карского шельфа
Оценка потоков терригенного материала через барьерные зоны геосистемы «суша-шельф» Восточной Арктики

Козлов С.А.

Масштабы межгодовой цикличности объемов поставки терригенного материала на перегляциальный Восточно-Арктический шельф

Позднечетвертичная история осадконакопления на континентальной окраине Восточно-Сибирского моря и прилегающей части хребта Менделеева

Особенности плейстоценовых отложений Баренцева и Карского морей как оснований инженерных сооружений

17 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)

Симпозиум «Нефть и газ на дне океанов и морей»

Кабинет академика Г.В. Смирнова (к. 636)

Конвинеры Б.М. Валяев, М.К. Иванов

Валяев Б.М.

Распространение и локализация конвенциональных и неконвенциональных ресурсов в недрах палео- и современных осадочных бассейнов

Баталин О.Ю., Вафина Н.Г.

Полигиния факторов образования залежей нефти и газа

Забанбарк А.

Перспективы нефтегазоносности турбидитовых отложений в Североморском бассейне

Юркова Р.М., Воронин Б.И.

Мобилизация и миграция мантийных углеводородных флюидов в структурах краевых морей

Егоров А.В.

Роль пузырьковой разгрузки метана в формировании природных газовых гидратов акваторий

Обжиров А.И.

Взаимосвязь потоков метана, газогидратов и нефтегазовых залежей в Охотском море

*Левашов С.П., Якимчук Н.А.,
Корчагин И.Н.*

Применение оперативных дистанционных и мобильных геоэлектрических методов при нефтегазопроисловых работах в морских акваториях

*Иваненко А.Н., Брусилковский Ю.В.,
Филин А.М., Шишкина Н.А.
Семенов П.Б., Серебрянный В.А.,
Илатовская П.В., Ермакова Л.А.
Суетнова Е.И.*

Обработка и интерпретация морских магнитных данных при работах на месторождениях углеводородов
Методы извлечения газовой компоненты из донных осадков.
Преимущества и недостатки

Особенности эволюции аккумуляции газовых гидратов в морском дне при последовательном накоплении осадков различной эффективной вязкости

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ
17 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)

Симпозиум «Палеоокеанология, палеоэкология, биостратиграфия, перекрестная корреляция морских и сухопутных отложений»

Кабинет 233-а

Конвинеры Е.И. Полякова, А.Г. Матиль

- | | |
|--|--|
| <i>Дмитренко О.Б.</i> | Изменение ассоциаций верхнечетвертичных наннофоссилий в донных осадках полигона «Титаник» (Северо-Западная Атлантика) |
| <i>Лукашина Н.П.</i> | Использование бентосных фораминифер для корреляции глубоководных событий Исландской котловины |
| <i>Баширова Л.Д., Лукашина Н.П., Кандиано Е.С.</i> | Математические методы в реконструкции поверхностных температур над северо-восточной частью Исландской котловины |
| <i>Рябчук Д.В., Жамойда В.А., Григорьев А.Г., Спиридонов М.А., Котилайнен А., Виртасаало Й., Валтус Г., Морос М., Сивков В.В., Дорохова Е.В., Напреенко-Дорохова Т.В., Фидаев Д.Т.</i> | Результаты международного проекта БОНУС INFLOW для восточной части Финского залива – новые данные о палеогеографии и геологической истории региона в голоцене |
| <i>Григорьев А.Г., Жамойда В.А., Рябчук Д.В., Нестерова Е.Н., Чечко В.А., Дорохова Е.В., Топчая В.Ю.</i> | Литостратиграфия и строение нижнеголоценовых осадков Северной Балтики
Опыт использования брома, как индикатора изменения палеосолености донных отложений Балтийского моря
О достоверности отражения гранулометрическими коэффициентами современной прибрежно-морской обстановки осадконакопления и возможности их применения для палеореконструкций аналогичных условий седиментации |
| <i>Кублицкий Ю.А., Субетто Д.А., Арсланов Х.А., Савельева Л.А., Дружинина О.А., Сходнов И.Н.</i> | Палеогеографические исследования природно-климатических изменений в позднем неоплейстоцене и голоцене в юго-восточной Прибалтике |

17 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)

Симпозиум «Гидротермы и руды на дне океанов и морей»

Малый конференц-зал (2-й этаж)

Конвинеры А.Ю. Леин, Д.В. Гричук, Г.А. Черкашев

- | | |
|--|---|
| <i>Батурин Г.Н., Дубинчук В.Т., Глазырин Е.А.</i> | Состав железомарганцевых конкреций моря Лаптевых
Некоторые особенности разреза кобальтмарганцевых корок (Тихий океан) |
| <i>Губенков В.В.</i> | Находки кремней в пределах Российского разведочного района зоны Кларион-Клиппертон |
| <i>Кругляков В.В.</i> | К природе полиметаллических конкреций на примере Российского разведочного района в рудной провинции Кларион-Клиппертон (Северо-восточная котловина Тихого океана) |
| <i>Анкушева Н.Н., Зайков В.В., Юминов А.М., Зайкова Е.В., Анкушев М.Н.</i> | Гидротермальное поле Лисьи горы на окраине Уральского палеоокеана: минералого-геохимические особенности и условия формирования |
| <i>Лукашин В.Н., Демина Л.Л., Гордеев В.В., Гордеев В.Ю., Шульга Н.А., Пересыпкин В.И.</i> | О геохимии взвеси глубинных вод над гидротермальным полем 9°50' с.ш. (ВТП)
Происхождение алкано-нафтенных углеводородов в гидротермальных отложениях САХ и ВТП |

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ
17 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)

Симпозиум «Нанотехнологии и потоки вещества и энергии (атмо-, крио-, гидро-, лито-, седиментосферы)»

Кабинет академика А.П. Лисицына (к. 614)
Конвинуеры А.П. Лисицын, В.П. Шевченко

<i>Виноградова А.А.</i>	Состав атмосферных аэрозолей над Белым морем: дальний перенос воздушных масс и загрязнений
<i>Petaja T.</i>	Aerosol Pan-Siberian Experiment
<i>Стародымова Д.П., Шевченко В.П., Замбер Н.С., Покровский О.С.</i>	Поступление тяжелых металлов из атмосферы и элементный состав лишайников Костомукшского городского округа (Северо-Западная Карелия)
<i>Попова С.А., Макаров В.И., Куценогий К.П.</i>	Распределение элементного (сажевого) углерода в атмосферных аэрозолях над водной поверхностью и прибрежной зоной Белого моря и континентальной территорией
<i>Топчая В.Ю., Чечко В.А.</i>	Особенности вещественного состава эолового материала, накапливающегося в снежном покрове юго-восточной Балтики
<i>Нерода А.С., Мишуков В.Ф., Горячев В.А.</i>	Радиоактивные изотопы в составе атмосферных аэрозолей над Владивостоком в Марте- Июне 2011 г.
<i>Гриценко В.А., Килесо А.В.</i>	Особенности перемешивания в придонном микрослое плотностных течений и ресуспензия донных осадков
<i>Синицына Н.Н.</i>	Теоретическое моделирование потоков седиментационных облаков

17 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)

Симпозиум «Биогеохимические процессы в морях и океанах»

Кабинет 455

Конвинуеры Е.А. Романкевич, В.И. Петрова, Л.Л. Демина

<i>Батурин Г.Н., Емельянов Е.М.</i>	Геохимия углеродистых осадков Балтийского моря
<i>Гарькуша Д.Н., Федоров Ю.А.</i>	Метан в донных отложениях Азовского моря и устьевой области реки Дон
<i>Матвеева Т.В.</i>	Связь газогидратообразования в очагах разгрузки флюидов с аномальными гидрохимическими разрезами
<i>Моргунова И.П., Петрова В.И., Литвиненко И.В., Черкашёв Г.А.</i>	Углеводородные маркеры в осадочных отложениях гидротермального поля «Семенов» (САХ, 13°с.ш.)
<i>Крылов А.А., Логвина Е.А., Матвеева Т.В., Сапега В.Ф., Демидова А.Л., Парамонова М.С., Чудакова Д.В.</i>	Источники углерода при формировании икаита в донных отложениях моря Лаптевых
<i>Леонова Г.А., Кодратьева Л.М., Богущ А.А., Бобров В.А., Мальцев А.Е.</i>	Распределение C _{орг} по глубине керна сапропеля оз. Духовое как отражение анаэробного распада органического вещества в раннем диагенезе
<i>Богущ А.А., Леонова Г.А., Бобров В.А., Кузьмина А.Е., Кривоногов С.К., Аношин Г.Н., Тихова В.Д.</i>	Особенности биоминералообразования в торфах и сапропелях Байкальского региона
<i>Кудрявцева Е.А., Саввичев А.С., Александров С.В., Канапацкий Т.А., Пименов Н.В.</i>	Зависимость между бактериопланктоном и условиями среды в Гданьском бассейне Балтийского моря

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

17 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)

Симпозиум им. Н.А. Айбулатова «Геоэкология, загрязнение Мирового океана, новые методы четырехмерного мониторинга»

Кают-компания «Дм. Менделеева» (1-й этаж)

Конвинеры Т.В. Ходжер, Г.И. Иванов, В.В. Гордеев

<i>Владимиров М.В., Холмянский М.А., Иванов Г.И.</i>	Подводная объектология – новое направление в морской геологии
<i>Коробов В.Б., Середкин К.А., Тутьгин А.Г.</i>	О применении метода аналитических сетей в задачах геоэкологии
<i>Синицына Н.Н.</i>	Неразрывность связи распределения частиц примеси в пространстве с их движением в толще вод
<i>Курилов П.И., Круглякова Р.П., Савицкая Н.И.</i>	Оценка экологического состояния акваторий по формам нахождения тяжелых металлов в донных осадках
<i>Коробов В.Б., Хоменко Г.Д.</i>	Применение экспертных технологий для разработки некоторых составляющих схемы экологического мониторинга гидротехнических сооружений
<i>Кравцов В.А., Емельянов Е.М., Коновалова Т.Г.</i>	Распределение тяжелых металлов (Cu, Cd, Pb, Cr, Hg) в донных осадках юго-восточной Балтики и оценка степени их загрязнения (по результатам мониторинга 2003-2010 гг.)
<i>Федорова Н.К., Рыбалко А.Е.</i>	Особенности формирования геохимической структуры донных отложений и придонных вод восточной части Финского залива
<i>Немировская И.А., Сивков В.В., Реджепова З.Ю.</i>	Содержание и состав углеводородов во взвеси и донных осадках в районе Кравцовского месторождения в Балтийском море (лето 2011 г.)
<i>Коновалова Т.Г., Полосина Ю.Е.</i>	Распределение взвешенного материала в мониторинговом районе у нефтедобывающей платформы Д-6, Юго-Восточная Балтика
<i>Паршин А.В.</i>	ГИС-обеспечение государственного мониторинга водной среды озера Байкал в 2010-2011 гг.

17 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)

Симпозиум «Геофизика и геоморфология дна морей и океанов»

Большой конференц-зал

Конвинеры Л.И. Лобковский, Л.Р. Мерклин

<i>Баркин Ю.В.</i>	Срывы и скачки в относительном положении ядра и мантии и катастрофические последствия наиболее опасные для человечества
<i>Ильин А.В.</i>	Основы геоакустического моделирования дна океана
<i>Павленкова Н.И.</i>	Глубинное строение континентов и океанов и природа их формирования
<i>Холмянский М.А., Павлов С.П., Иванов Г.И.</i>	Электрохимический метод поисков и разведки морских углеводородных месторождений
<i>Кохан А.В., Дубинин Е.П., Грохольский А.Л.</i>	Кинематика спрединга и сегментация ультрамедленных спрединговых хребтов
<i>Черников А.Г., Либина Н.В.</i>	Построение 3-D моделей внутренней структуры морского дна методом Марковской гипсотомографии
<i>Иваненко А.Н., Шишляев В.В.</i>	Новый способ локализации источников потенциальных полей
<i>Городницкий А.М., Брусиловский Ю.В., Иваненко А.Н., Филин А.М., Шишкина Н.А.</i>	Аномальное магнитное поле окраинных и внутренних морей России по данным высокоточной магнитной съемки
<i>Дунаев Н.Н.</i>	Фактор новейшей тектоники в развитии морских берегов
<i>Борисов Д.Г., Маринова Ю.Г.</i>	Сейсмофации контуритов подножия Северо-Западного склона Аргентинской котловины
<i>Железнов А.М.</i>	К проблеме изучения морфологии внутренних океанических комплексов районов нетрансформных смещений осевой зоны Срединно-Атлантического хребта
<i>Ильин А.В.</i>	О генетической взаимосвязи симметрии дна океана с морфоструктурой океанической земной коры

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ
17 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)
Симпозиум «Система Белого моря, 4-D исследования»
Кабинет 553

Конвинеры И.А. Немировская, Н.Н. Филатов, М.Д. Кравчишина

<i>Рыбалко А.Е., Семенова Л.Р., Журавлев В.А., Шевченко В.П., Никонов К.А. Колька В.В., Корсакова О.П., Лаврова Н.Б., Шелехова Т.С., Арсланов Х.А. Сандлер Д.И., Шевченко В.П., Филиппов А.С. Гусакова А.И., Дара О.М. Зарецкая Н.Е., Шевченко Н.В., Басмян А.Э., Покровский Б.Г., Максимов Ф.Е., Кузнецов В.Ю. Новичкова Е.А., Полякова Е.И.</i>	Четвертичные отложения Белого моря
<i>Субетто Д.А., Шевченко В.П., Кузнецов Д.Д., Лудикова А.В., Сапелко Т.В., Субетто Г.Д. Банникова А.Ю., Немировская И.А.</i>	Перемещение береговой линии моря и гляциоизостатическое поднятие суши в позднеледниковье и голоцене на карельском берегу Белого моря Петрографический состав пород, составляющих гальку донных осадков Онежского залива Белого моря Минеральный состав поверхностных донных осадков Белого моря Голоценовая малакофауна полуострова Киндо (Кандалакшский залив Белого моря): геолого-геохронологические исследования
<i>Евзеров В.Я.</i>	Новые данные по распределению водных палиноморф в Онежском заливе Белого моря Время изоляции озер Соловецкого архипелага, Белое море
	Алифатические и полициклические ароматические углеводороды в донных осадках Белого моря Результаты стратиграфического и хроностратиграфического изучения отложений морских трансгрессий в Беломорской котловине

17 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)
Симпозиум «Система Каспийского моря, 4-D исследования»
Кабинет 630

Конвинеры Т.А. Янина, Б.Н. Голубов

<i>Панин Г.Н.</i>	Вариации климатических изменений Северной Евразии и Каспия
<i>Амбросимов А.К.</i>	Новые данные об образовании апвеллинга у восточного побережья Среднего Каспия
<i>Кивва К.К., Архипкин В.С., Тужилкин В.С.</i>	Глубина проникновения конвекции и вентиляция глубоководных впадин Каспийского моря
<i>Паутова Л.А., Силкин В.А., Востоков С.В.</i>	Структура летних планктонных фитоценов глубоководной части Среднего Каспия
<i>Либина Н.В., Черников А.Г.</i>	Построение скоростных 3-D моделей Каспийского региона методом Марковской гипсотомографии
<i>Амбросимов А.К.</i>	Палеоканьоны Волги на дне Каспийского моря
<i>Доманов М.М., Верховская З.И., Доманова Е.Г.</i>	Оценка радиозоологической ситуации и концентрации естественных радионуклидов U, Th, Ra в донных осадках района Среднего Каспия над структурой Нурсултан

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

17 ноября, вечернее заседание (15⁰⁰-19⁰⁰)

Симпозиум «Палеоокеанология, палеоэкология, биостратиграфия, перекрестная корреляция морских и сухопутных отложений»

Кабинет 233-а

Конвинеры Е.И. Полякова, А.Г. Матиль

- | | |
|--|---|
| <i>Кузнецов В.Ю.
Соколова Е.А.</i> | Методы четвертичной геохронометрии океанских формаций
Отражение климатической зональности позднего сеномана и раннего турона в Тихом океане по планктонным фораминиферам |
| <i>Барг И.М.</i> | Современное представление о схеме стратиграфии морских четвертичных отложений шельфа Азово-Черноморского бассейна |
| <i>Шкатова В.К.</i> | Трансгрессивно-регрессивные циклы – основа региональной стратиграфической схемы квартера Каспия |
| <i>Корсун С.А., Кузнецов И.Б., Князева О.В., Михайлов Д.А., Юдина А.Ю.</i> | Фораминиферы Elphidiidae из акватории Керетского архипелага Белого моря |
| <i>Клювиткина Т.С., Полякова Е.И.</i> | Водные палиноморфы в осадках Восточно-Сибирского моря и их палеогеографическое значение |
| <i>Руденко О.В., Макарьев А.А.</i> | Водные палиноморфы в поверхностных осадках Карского моря |
| <i>Сапожников Ф.В.</i> | Морфологический портрет современного диатомового таксоцена сублиторали Печорского моря |

17 ноября, вечернее заседание (15⁰⁰-19⁰⁰)

Симпозиум «Гидротермы и руды на дне океанов и морей»

Малый конференц-зал (2-й этаж)

Конвинеры А.Ю. Леин, Д.В. Гричук, Г.А. Черкашев

- | | |
|---|---|
| <i>Судариков С.М., Кривицкая М.В.</i> | Новый тип магматогенных гидротерм массивов ультраосновных пород САХ в составе мировой провинции СОХ |
| <i>Габлина И.Ф., Добрецова И.Г., Попова Е.А.</i> | Метасоматическое сульфидное оруденение в современных осадках Срединно-Атлантического хребта |
| <i>Русаков В.Ю., Шилов В.В., Рыженко Б.Н., Роцина И.А., Кузьмина Т.Г., Кононкова Н.Н., Добрецова И.Г., Габлина И.Ф.</i> | Основные черты структуры гидротермально-осадочного разреза на примере рудного узла “Семенов” (13°30’-13°31’ с.ш. Срединно-Атлантический хребет) |
| <i>Мелекесцева И.Ю., Юминов А.М.</i> | Условия образования Au-SiO ₂ ассоциации в рудах гидротермального поля Семенов-2, 13°31.13’ с.ш. САХ |
| <i>Колесник О.Н., Астахова Н.В., Съедин В.Т.</i> | Самородные металлы и интерметаллоиды в магматических породах подводных вулканических построек (Японское море) |
| <i>Судариков С.М., Наркевский Е.В.</i> | Некоторые особенности формирования плюмов в придонных водах гипербазитовых гидротермальных систем |

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

17 ноября, вечернее заседание (15⁰⁰-19⁰⁰)

Симпозиум им. П.Л. Безрукова «Полезные ископаемые и минералогия океанов и морей»

Кабинет академика Г.В. Смирнова (к. 636)

Конвинуеры Е.Г. Мирлин, Е.М. Емельянов

- | | |
|--|---|
| <i>Емельянов Е.М., Андрен Т., Харфф Я., Гульбинская С., Устинович Ш.</i> | Карта донных осадков Балтийского моря |
| <i>Серов П.И., Андреева И.А., Ванштейн Б.Г., Зинченко А.Г., Крылов А.А., Разуваева Е.И., Черкашён Г.А.</i> | Литологическая характеристика донных отложений юго-западной части Южно-Китайского моря |
| <i>Харин Г.С., Ерошенко Д.В.</i> | Плейстоценовые ледниковые потоки и их влияние на геологию, геоморфологию и минеральные ресурсы ЮВ Балтики и Калининградской области |
| <i>Деркачев А.Н., Николаева Н.А.</i> | Минералогические индикаторы обстановок приконтинентального осадкообразования западной части Тихого океана |
| <i>Мельников М.Е., Рождественский В.Х., Миноранский Д.Е., Плетнев С.П., Поляков Ю.Е., Иванов В.В., Седышева Т.Е.</i> | Результаты бурения неглубоких скважин на гайотах Магеллановых гор (Тихий океан) |
| <i>Мурдмаа И.О., Печерский Д.М., Нургалиев Д.К., Гильманова Д.М., Слоистов С.М.</i> | Частицы железа в глубоководных отложениях СЗ Атлантики |
| <i>Сколотнев С.Г., Ескин А.Е.</i> | Петро-геохимия, состав минералов и условия образования plutонических пород в осевой зоне Срединно-Атлантического хребта в районе полигона Сьерра-Леоне (5-7°с.ш.) |
| <i>Батурин Г.Н., Зайцева Л.В., Маневич Т.М.</i> | Вулканические пеплы исландского и камчатских вулканов |

17 ноября, вечернее заседание (15⁰⁰-19⁰⁰)

Симпозиум «Нанотехнологии и потоки вещества и энергии (атмо-, крио-, гидро-, лито-, седиментосферы)»

Кабинет академика А.П. Лисицына (к. 614)

Конвинуеры А.П. Лисицын, В.П. Шевченко

- | | |
|--|---|
| <i>Сивков В.В.</i> | Условия современного осадконакопления в Юго-Восточной Балтике: седиментосистема Гданьского бассейна |
| <i>Чечко В.А., Топчая В.Ю., Чубаренко Б.В., Баранов В.И., Козлова О.И., Красильников С.В.</i> | Исследования условий осадкообразования в Вислинской лагуне (Балтийское море) в период ледостава |
| <i>Клювиткин А.А., Островский А.Г., Новигатский А.Н.</i> | Вертикальные потоки осадочного вещества в северо-восточной части Черного моря в июне 2011 г. |
| <i>Денисов В.И., Ткаченко Ю.Ю., Кузнецов А.Н., Заграничный К.А., Лукьянченко А.Д., Левченко С.В.</i> | Количественная оценка потоков абразионного материала в мелководной части восточного шельфа Черного моря методом взвешенных накопителей (район пос. Широкая Балка) |
| <i>Гордеев В.В., Монько А.Н., Маккавеев П.Н.</i> | Растворенные и взвешенные микроэлементы в Обской губе летом и осенью 2010 г. |
| <i>Митяев М.В., Герасимова М.В.</i> | Пространственно-временные изменения концентрации взвешенного вещества в заливах Мурманского и Карельского побережий |
| <i>Романенко Ф.А.</i> | Геоморфологические типы низких берегов Ямала и Тазовского полуостровов и их роль в формировании потока наносов |

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ
17 ноября, вечернее заседание (15⁰⁰-19⁰⁰)
Симпозиум «Биогеохимические процессы в морях и океанах»
Кабинет 455
Конвинеры Е.А. Романкевич, В.И. Петрова, Л.Л. Демина

- Шулькин В.М., Жабин И.А.* Влияние вариаций химического состава стока р. Амур и процессов в Амурском лимане на биогеохимию железа в прилегающей акватории Охотского моря
- Лобус Н.В., Пересыпкин В.И., Шульга Н.А., Комов В.Т., Смулов А.В., Овсепян А.Э.* Роль терригенного органического материала в поступлении ртути в донные отложения разреза река-эстуарий-море (на примере реки Кай и залива Нячанг Южно-Китайского моря)
- Доценко И.В., Федоров Ю.А., Михайленко А.В.* Особенности накопления ртути в одном из элементов биогеохимического цикла - гидробионтах устья реки Северная Двина
- Демина Л.Л., Мартынова Д.М., Будько Д.Ф., Гурский Ю.Н., Розанов А.Г., Гудкова Е.А.* Мидийные сообщества и их роль в трансформации потоков ртути в Азовском море
- Крикун Е.Д., Дубинин А.В.* К вопросу о факторах, определяющих биоаккумуляцию тяжелых металлов в морских экосистемах
- Кукина С.Е., Ветров А.А.* Поведение химических элементов в осадках Черного моря к югу от Керченского пролива
- Розанов А.Г., Черевко И.В.* Геохимия рассеянных и редкоземельных элементов в осадках Ангольской котловины
- Розанов А.Г., Черевко И.В.* Биогеохимия донных отложений отделяющихся водоемов Кандалакшского залива Белого моря
- Розанов А.Г., Черевко И.В.* Исследование химического обмена на границе вода-дно (опыт участия в шведской экспедиции с лендерами)

17 ноября, вечернее заседание (15⁰⁰-19⁰⁰)
Симпозиум «Геофизика и геоморфология дна морей и океанов»
Большой конференц-зал
Конвинеры Л.И. Лобковский, Л.Р. Мерклин

- Амелин Н., Леончик М.И., Петров Е., Сенин Б.Н., Хортов А.В., Греку Р.Х., Греку Т.Р.* Региональные сейсморазведочные исследования глубинного строения и геодинамики Черноморской впадины
- Ионов В.Ю.* Структура и тектонофизические характеристики плотностных неоднородностей по трансатлантическому разрезу вдоль альтиметрической траектории ИСЗ ЕРС-1
- Мысливец В.И., Коротаев В.Н., Зверев А.С., Федин М.В., Федин М.М.* Факторы формирования подводных оползней на Кавказском шельфе Чёрного моря
- Полуэктов Р.Б.* Рельеф шельфа в районе Севастополя
- Коган Л.И., Непрочнов Ю.П., Ганжа О.Ю., Хортов А.В.* Морфолитогенез дна Азовского моря
- Дубинин Е.П., Тетерин Д.Е., Грохольский А.Л., Кохан А.В., Курбатова Е.С.* Широкоугольное глубинное сейсмическое профилирование отраженными и преломленными волнами (WARRP, МОГТ-МПВ) в Восточной части Средиземного моря
- Сборщиков И.М., Иваненко А.Н., Левченко О.В., Маринова Ю.Г., Харин Г.С., Ерошенко Д.В.* Рельеф и гравитационное поле центральной части моря Скоша
- Ямпольский К.П., Соколов С.Ю.* Тектоническая структура Хребта Девяностого Градуса и проблема его генезиса
- Редькин А.А.* Гипабиссальные интрузии базитов хребта Книповича: их отражение в рельефе, аномальном магнитном поле и связь с тектоникой
- Завьялов И.Н.* Особенности аномалии Буге и осадочного чехла в северной части хребта Книповича
- Завьялов И.Н.* Особенности внутреннего разломного строения и современной геодинамики Култукской депрессии южного Байкала
- Завьялов И.Н.* Особенности распространения гравитационного взвесенесущего потока при наличии активного массообмена с донными осадками

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ

17 ноября, вечернее заседание (15⁰⁰-19⁰⁰)

Симпозиум им. Н.А. Айбулатова «Геоэкология, загрязнение Мирового океана, новые методы четырехмерного мониторинга»

Кают-компания «Дм. Менделеева» (1-й этаж)

Конвинуеры Т.В. Ходжер, Г.И. Иванов, В.В. Гордеев

- Асавин А.М., Константинова Л.И., Мартынов К.В., Захарова Е.В.* Оценка сорбционных свойств железомарганцевых корок в отношении радионуклидов
- Горюнова Н.В.* Количественное распределение и состав нерастворимых частиц в снежно-ледовом покрове в окрестностях заливов Ис-фьорд и Гронфьорд, арх. Шпицберген
- Денисов В.И.* Макро- и микроэлементный состав поверхностного слоя донных осадков в районе Керченского предпроливья Черного моря
- Кузнецов А.Н., Федоров Ю.А.* Изучение хронологии аккумуляции нефтяных компонентов в донных отложениях Азовского моря и Нижнего Дона с использованием радиоизотопов как трассеров
- Федоров Ю.А., Овсепян А.Э., Зимовец А.А.* Ртуть в осадках устьевой области реки Северная Двина
- Петрига А.А., Пелевин В.В., Фазлуллин С.М.* Исследование взвесенесущих потоков в прибрежной зоне моря на основе лабораторных экспериментов и натурных наблюдений (на примере р. Мзымты, Краснодарский край)
- Мойсейченко Г.В., Борисенко Г.С.* Экотоксикологическая оценка воздействия на среду и биоту масштабного гидротехнического строительства в прибрежной зоне Японского и Охотского морей
- Савенко А.В., Покровский О.С.* Миграция растворенных веществ в устье р. Серебрянки, впадающей в Японское море
- Иванов М.В., Калинин В.В., Астахов А.С.* Ртутометрические исследования воздуха, воды и донных осадков в 54 рейсе (май-июнь 2011 г.) НИС «Академик М.А. Лаврентьев»
- Колесник А.Н., Колесник О.Н.* Свинец и цинк в поверхностном слое донных осадков Чукотского моря и сопредельных акваторий

17 ноября, вечернее заседание (15⁰⁰-19⁰⁰)

Симпозиум памяти Л.П. Зоненицкая «Тектоника литосферных плит»

Кабинет 666

Конвинуеры Н.В. Короновский, Б.В. Баранов, В.Е. Вержбицкий

- Астафьев Д.А.* Возможное преобразование тектоники литосферных плит в геодинамику коромантийных секторов
- Сушевская Н.М., Беляцкий Б.В.* Тектоническая и магматическая эволюция Индийского океана
- Бойко А.Н., Илларионов В.К., Удинцев Г.Б.* Происхождение центральной котловины Индийского океана
- Сколотнев С.Г., Пейве А.А., Былинская М.Е., Головина Л.А.* Происхождение и эволюция линейных цепей подводных гор Бразильской котловины, Южная Атлантика
- Шарков Е.В.* Внутренний океанический комплекс Сьерра-Леоне, Срединно-Атлантический хребет, 5-7° с.ш.: значение для понимания процессов в осевых зонах медленно-спрединговых хребтов
- Пилипенко В.Н., Верпаховская А.О., Павленкова Н.И.* Природа зон субдукций на примере переходной зоны континент-океан в районе Чили
- Черных А.А., Крылов А.А.* К вопросу об эволюции котловины Амундсена и хребта Ломоносова в свете геофизических данных и материалов бурения АСЕХ (IODP-302)
- Филатова Н.И.* Соотношение межконтинентального и периокеанического орогенных поясов Арктическо-Азиатского региона в мезозое
- Чехович В.Д., Сухов А.Н., Шеремет О.Г., Кононов М.В.* Геодинамические обстановки формирования складчатого обрамления и внутренних структур Берингова моря
- Карнаух В.Н.* Геометрия раскрытия западной части Японской котловины (Японское море)
- Улановская Т.Е., Калинин В.В., Зеленщиков Г.В.* Возможна ли достоверная тектоника без качественной стратиграфии?
- Баренбаум А.А., Шпекин М.И.* Плюмовая тектоника на Луне и на Земле: сравнительный анализ
- Цуканов Н.В.* Ветловский террейн Восточной Камчатки: строение и геодинамическая природа

17 ноября, вечернее заседание (15⁰⁰-19⁰⁰)
Симпозиум «Система Белого моря, 4-D исследования»
Кабинет 553

Конвинеры И.А. Немировская, Н.Н. Филатов, М.Д. Кравчишина

*Коробов В.Б., Хоменко Г.Д.,
Чульцова А.Л., Лецев А.В.,
Гоголицын В.А., Лукьянов С.А.,
Яковлев А.Е., Клепиковская Е.В.,
Куртеева Е.И.
Чульцова А.Л.*

Лецев А.В.

*Гоголицын В.А.
Кособокова К.Н., Перцова Н.М.*

*Радченко И.Г., Ильяш Л.В.,
Шевченко В.П.
Губанова Я.Е., Исаченко А.И.,
Мокиевский В.О., Токарев М.Ю.*

Экспедиция в устьевой области Северной Двины весной 2011 года:
предварительные результаты

Исследование химических показателей снега, льда и воды устьевой
области реки Северной Двины в зимнюю межень 2011 г.

Взвешенные вещества в снежно-ледовом покрове и воде устьевой
области реки Северная Двина в конце зимы 2011 года

Соотношение хлорофиллов в Двинском заливе Белого моря

Структура и экология планктонных сообществ Белого моря в
зимний период

Летний фитопланктон эстуария реки Кемь (Онежский залив Белого
моря)

Использование дистанционных методов для картирования
биотопов в губе Ругозерская (Кандалакшский залив, Белое море)

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ
18 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)

Симпозиум «Морская геология Арктики и Антарктики, результаты российско-германских исследований»

Кабинет 666

Конвинеры А.Е. Рыбалко, М.А. Левитан

*Удинцев Г.Б., Куренцова Н.А.,
Береснев А.Ф., Кольцова А.В.,
Доморацкая Л.Г., Шенке Г.В.,
Отт Н., Бейер А., Бахмутов В.Г.,
Соловьев В.Д.
Лейченко Г.Л., Гусева Ю.Б.*

Тектоника пояса пролива Дрейка – моря Скоша, Южный океан

*Бубеницкова Н.В., Римская-
Корсакова М.Н., Нюрнберг Д.,
Тидеманн Р., Лембке-Ейне Л.
Левитан М.А., Кузьмина Т.Г.,
Лукша В.Л., Рощина И.А.,
Сыромятников К.В., Макс Л.,
Нюрнберг Д., Ритдорф Я.-Р.,
Тидеманн Р.*

Сейсмостратиграфия осадочных бассейнов континентальной окраины Восточной Антарктиды и реконструкция обстановок осадконакопления Высокоразрешающие изменения палеосреды Охотского моря в течение последнего и предыдущего межледниковья: сравнение фораминиферовых и геохимических данных (колонка MD01-2415) Позднеплейстоценовая история осадконакопления на подводном хребте Ширишова (Берингово море)

*Силантьев С.А., Краснова Е.А.,
Портнягин М.В., Новоселов А.А.,
Дубинина Е.О., Хауфф Ф.,
Вернер Р.*

Низкотемпературные изменения перидотитов разломной зоны Стелмейт (северо-запад Тихого океана): тектоническая интерпретация условий образования

*Краснова Е.А., Портнягин М.В.,
Силантьев С.А., Вернер Р.,
Хёрнле К.*

Первые данные о составе абиссальных перидотитов северо-западной части Тихого океана и их геодинамическое значение

*Леликов Е.П., Емельянова Т.А.,
Цой И.Б.*

Геологическое строение тихоокеанского склона Курильской островной дуги

Колесник О.Н., Колесник А.Н.

Высокотемпературные микроразмерные минеральные фазы в аутигенных стяжениях Чукотского моря

*Логвина Е.А., Матвеева Т.В.,
Крылов А.А., Гладыш В.А.,
Крейн К., Уитледж Т.*

Литолого-геохимические особенности отложений покмарков Чукотского плато

Харин Г.С., Ерошенко Д.В.

Комагматизм габброидов и базальтов хребта Книповича (Полярная Атлантика)

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ
18 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)
Симпозиум «Нефть и газ на дне океанов и морей»
Кабинет академика Г.В.Смирнова (к. 636)
Конвинуеры Б.М. Валяев, М.К. Иванов

<i>Астафьев Д.А.</i>	Современные проблемы геодинамики и прогноз крупных и уникальных месторождений углеводородов
<i>Авилов В.И., Авилова С.Д.</i>	Концепция хемолитоавтотрофного образования нефти и газа
<i>Круглякова Р.П., Кругляков В.В., Шевцова Н.Т.</i>	Естественные выходы нефти и газа на дне Турецкого континентального склона Черного моря
<i>Астахов С.М.</i>	Построение секвенс-стратиграфической модели седиментации Туапсинского прогиба, как инструмент генетического прогноза литологии в целях бассейнового моделирования
<i>Верховская З.И., Доманов М.М., Марина М.М., Берлин Ю.М., Обжиров А.И., Дергачёв А.Н., Николаева Н.А.</i>	Состав органического вещества донных осадков северо-восточной части акватории о. Сахалин
<i>Карнаух В.Н.</i>	Сейсмические доказательства присутствия газа в голоценовых отложениях Амурского залива (Японское море)
<i>Разницин Ю.Н.</i>	Геодинамика офиолитов и формирование месторождений углеводородов на западе Тихого океана
<i>Ульянова М.О., Канапацкий Т.</i>	Потоки метана в осадках Гданьской впадины Балтийского моря
<i>Суворова Е.Б.</i>	Нижнепермские отложения о. Колгуев

18 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)
Симпозиум «Палеоокеанология, палеоэкология, биостратиграфия, перекрестная корреляция морских и сухопутных отложений»
Кабинет 233-а
Конвинуеры Е.И. Полякова, А.Г. Матиль

<i>Емельянов Е.М., Андрен Т., Бьёрк С., Юргенсен Б.Б., Харфф Я. и другие представители всех Прибалтийских стран</i>	Когда, где и как будем бурить дно Балтийского моря (проект IODP)
<i>Найдина О.Д.</i>	Изменения природных условий северо-восточного региона моря Лаптевых во время постгляциальной трансгрессии по микропалеонтологическим данным
<i>Гладенков А.Ю.</i>	Неогеновые диатомеи из разреза скважины Центральная-1
<i>Хусид Т.А., Смирнова М.А., Чеховская М.П., Казарина Г.Х., Матиль А.Г.</i>	Фораминиферы и диатомеи в верхнеплейстоценовых и голоценовых осадках Берингова моря (хребет Ширшова)
<i>Овсепян Е.А., Мурдмаа И.О., Алексеева Т.Н., Макс Л., Ритдорф Я.-Р., Нюрнберг Д., Тидеманн Р., Горбаренко С.А., Малахов М.И., Босин А.А.</i>	Палеоокеанологические условия на хребте Ширшова, в западной части Берингова моря, в течение Терминаций I и II
<i>Захарков С.П., Малахов М.И., Горбаренко С.А., Деркачёв А.Н., Нюрнберг Д., Тидеманн Р., Босин А.А., Савенко М.П.</i>	Изменения палеопродуктивности и климата за последние 200000 лет в северо-западной части Тихого океана
<i>Плетнев С.П.</i>	Температурный режим Японского моря и прилегающих районов в плейстоцене
<i>Иванова Е.Д.</i>	Следы японского цунами 2011г. на побережье Южных Курильских островов (результаты микрофаунистических исследований)

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ
18 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)
Симпозиум им. П.Л. Безрукова «Полезные ископаемые и минералогия океанов и морей»
Малый конференц-зал (2-й этаж)
Конвинуеры Е.Г. Мирлин, Е.М. Емельянов

- | | |
|--|---|
| <i>Базилевская Е.С.</i> | Формирование кобальтоносности Fe-Mn корок подводных гор |
| <i>Новиков Г.В., Викентьев И.В.,
Мельников М.Е.
Глазырин Е.А.</i> | Геохимия кобальтоносных железомарганцевых корок гайотов Паллада и Бутакова Магеллановых гор Тихого океана
Генетические особенности выполнения трещин усадки в железомарганцевых конкрециях поля Кларион-Клиппертон |
| <i>Римская-Корсакова М.Н.,
Дубинин А.В.</i> | Закономерности формирования состава РЗЭ в железо-марганцевых корках юго-восточной части Атлантического океана |
| <i>Ермакова Л.А., Ванштейн Б.Г.,
Никулин В.В., Нагребцкий В.С.,
Разуваева Е.И., Черкашев Г.А.
Лысюк Г.Н.</i> | Первая находка кобальтмарганцевых корок на континентальном шельфе Вьетнама
Наноструктуры оксидов марганца океанических железомарганцевых конкреций |
| <i>Григорьева Ж.В., Губенков В.В.,
Тетикова О.А.</i> | Химические исследования железомарганцевых конкреций на участке расположенном в западной части Восточного полигона Российского разведочного района зоны Кларион-Клиппертон |
| <i>Школьник Э.Л., Батулин Г.Н.,
Жегалло Е.А., Савко А.Д.
Савельев Д.П., Савельева О.Л.</i> | Ультрамикроструктуры и условия формирования марганцевых и железомарганцевых руд
Геохимическая характеристика меловых палеоокеанических отложений п-ова Камчатский Мыс (Восточная Камчатка) |

18 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)
Симпозиум «Нанотехнологии и потоки веществ и энергии (атмо-, крио-, гидро-, лито-, седиментосферы)»
Кабинет академика А.П. Лисицына (к. 614)
Конвинуеры А.П. Лисицын, В.П. Шевченко

- | | |
|---|--|
| <i>Sofiev M.</i> | Modelling assessment of distribution of some anthropogenic and natural aerosols in the lower atmosphere |
| <i>Орешкин В.Н.</i> | Атомно-абсорбционный и атомно-флуоресцентный анализ твердых образцов в морской геологии |
| <i>Житина Л.С., Ильяхи Л.В.</i> | Состав и обилие фитопланктона Байдарацкой губы Карского моря |
| <i>Пахомова С.В., Чечко В.А.,
Розанов А.Г.</i> | Особенности химического обмена на границе вода - дно в Вислинском заливе Балтийского моря |
| <i>Мищуков В.Ф., Мищукова Г.И.,
Верецагина О.Ф.</i> | Изменчивость потоков метана на границе вода-атмосфера на акваториях впадины Дерюгина, шельфа и склона о-ва Сахалин Охотского моря |
| <i>Бобров В.А., Богуш А.А.,
Леонова Г.А., Краснобаев В.А.
Дарьин А.В., Калугин И.А.,
Третьяков Г.А., Максимова Н.В.,
Ракишун Я.В.</i> | Проявления аномальных концентраций цинка и меди в торфянике верхового Выдринского болота (Южное Прибайкалье)
Геохимия годового цикла осадкообразования в варвных озерах Центрально-Азиатского региона |

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ
18 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)
Симпозиум «Биогеохимические процессы в морях и океанах»
Кабинет 455
Конвинеры Е.А. Романкевич, В.И. Петрова, Л.Л. Демина

<i>Nasr S.M., El Eskandrani M., El Gamal Sh.M.M.</i> <i>Филатова Т.Б.</i>	Geochemical and granulometric normalization for heavy metals in bottom sediments of Eastern harbour, Alexandria, Egypt Особенности режима биогенных веществ в водах Керченского пролива
<i>Стунжас П. А., Виноградова Е.Л.</i>	Кремний в воде и осадках Северного Ледовитого океана
<i>Савенко А.В., Стрелецкая И.Д.</i>	Новые данные о распределении растворенных фосфатов и кремния в эстуарии Енисея и на прилегающей акватории
<i>Титова К.В., Кокрятская Н.М.</i>	Реакционноспособное железо в воде и донных осадках малых озер водосборного бассейна Белого моря
<i>Леонов А.В., Подгорный К.А.</i>	Биотрансформация форм азота, фосфора и динамика кислорода в водах Невской губы: анализ результатов математического моделирования
<i>Мальцев А.Е., Леонова Г.А., Бозуш А.А., Бобров В.А.</i>	Особенности химического состава поровых вод из керна донных отложений оз. Духовое (Южное Прибайкалье)
<i>Кокрятская Н.М., Забелина С.А., Титова К.В., Чупаков А.В., Воронцова О.Н., Филина К.В.</i>	Биогеохимические исследования системы стратифицированных озер реки Светлая (водосборный бассейн Белого моря)

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ
18 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)
Симпозиум «Геофизика и геоморфология дна морей и океанов»
Большой конференц-зал
Конвинеры Л.И. Лобковский, Л.Р. Мерклин

<i>Брусиловский Ю.В., Иваненко А.Н., Жуковин А.Ю., Цовбун Н.М., Гаврилов А.А.</i>	Геомагнитное изучение Курило–Камчатской островной дуги в 52 рейсе НИС «Академик М.А. Лаврентьев» Основные типы морфоструктур центрального типа (МЦТ) дна Тихого океана
<i>Кузин И.П., Левченко Д.Г., Фленов А.Б., Фанг М.-С., Ванг С.-С., Йанг Р.-Й.Р., Чанг Й., Чен Х.-Хс. Миронюк С.Г., Иванова А.М., Скворцов С.В. Пальшин Н.А., Иваненко А.Н., Брусиловский Ю.В.</i>	Особенности геологического строения и сейсмичности района подготовки разрушительного землетрясения Чи-Чи 1999 года, о. Тайвань Геологические опасности на северо-восточном шельфе о. Сахалин (район обустройства Кириного месторождения) Взаимосвязь аномального магнитного поля, сейсмичности и геоэлектрического строения литосферы в зоне субдукции (островные дуги Тохоку и Курильская)
<i>Родников А.Г., Забаринская Л.П., Рашидов В.А., Сергеева Н.А. Бондаренко В.И., Рашидов В.А.</i>	Геотраверс региона Южно-Китайского моря Проявления процессов гидратообразования и грязевого вулканизма в районе пролива Буссоль (Курильская островная дуга)
<i>Рыбалко А.Е., Токарев М.Ю., Федорова Н.К., Никитин М.А.</i>	Новые данные о геологии и геоморфологии Кандалакшского залива по материалам высокочастотного сейсмоакустического профилирования и геологического пробоотбора
<i>Савин В.А., Каминский В.Д., Пискарев А.Л. Чесалова Е.И., Асавин А.М., Жулёва Е.В., Мельников М.Е., Рашидов В.А. Седышева Т.Е., Мельников М.Е.</i>	3D плотностная модель земной коры восточной части Восточно-Сибирского моря в районе геотраверса 5-АР Геоинформационная система (ГИС) «Магеллановы горы Тихого океана»
<i>Соловьев В.Д., Бахмутов В.Г., Корчагин И.Н., Левашов С.П.</i>	Некоторые морфологические параметры различий групп гайотов Тихого океана Глубинная структура зоны разломов Шеклтона (пролив Дрейка) по геофизическим данным

СЕКЦИОННЫЕ ДОКЛАДЫ
18 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)
Симпозиум «Система Белого моря, 4-D исследования»
Кабинет 553

Конвинеры И.А. Немировская, Н.Н. Филатов, М.Д. Кравчишина

<i>Демиденко Н.А., Землянов И.В., Горелиц О.В., Ефимова Л.Е. Пантюлин А.Н., Краснова Е.Д.</i>	Гидрологический режим устьевой области реки Онега
<i>Киселев Г.П., Зыков С.Б., Малов А.И.</i>	Отделяющиеся водоемы Белого моря: новый объект для междисциплинарных исследований
<i>Леонов А.В., Чичерина О.В.</i>	Использование естественных изотопов урана для контроля распространения загрязнений поверхностных и грунтовых вод при разработках месторождений алмазов
<i>Савенко А.В., Демиденко Н.А., Покровский О.С. Филиппов Д.А.</i>	Биотрансформация нефтяных углеводородов в разных акваториях Белого моря: анализ результатов математического моделирования
<i>Кутенков С.А., Стойкина Н.В. Здобин Д.Ю.</i>	Макро- и микроэлементный состав вод в устьевой области р. Мезени
<i>Ружникова Н.Н. Андреанов В.В., Лебедев А.А., Лукин Л.Р., Неверова Н.В.</i>	О верховых болотах вологодской части бассейна Белого моря Реликтовые торфяники островов Белого моря Состав и физико-химические свойства илов губ Кандалакшского залива Белого моря Эколого-географическое районирование акватории Белого моря Исследование динамики экологических последствий разлива мазута в южной части Онежского залива Белого моря

18 ноября, утреннее заседание (10⁰⁰-14⁰⁰)
Симпозиум «Система Каспийского моря, 4-D исследования»
Кают-компания «Дм. Менделеева» (1-й этаж)
Конвинеры Т.А. Янина, Б.Н. Голубов

<i>Свиточ А.А., Янина Т.А., Макшаев Р.Р., Хомченко Д.С.</i>	Роль проливов Маныча в истории Понто-Каспийских бассейнов
<i>Янина Т.А., Хомченко Д.С. Векилов Э.Х.</i>	Палеогеография хвалынской трансгрессии Каспийского моря О процессах биологической ассимиляции углеводородных продуктов в морской среде на примере Каспийского моря
<i>Безродных Ю.П., Деля С.В., Романюк Б.Ф., Федоров В.И., Сорокин В.М. Козина Н.В., Золотых Е.О., Демина Л.В.</i>	Особенности локализации осадков периода мангышлакской регрессии в северной части Каспия Минеральный состав, содержание органического углерода и аморфного кремнезема в поверхностных донных осадках Среднего Каспия
<i>Криксунов Е.А., Полонский Ю.М.</i>	Сопоставление ориентировочных прогнозных оценок воздействия техногенных выбросов нефтефлюидов и оценок воздействия лимитирующих факторов на состояние осетровых рыб Северного Каспия
<i>Зарецкий С.И., Андреев А.А., Векилов Э.Х.</i>	Отечественное оборудование и средства для локализации и ликвидации аварийных разливов нефти для Каспийского бассейна

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ
18 ноября, вечернее заседание (15⁰⁰-19⁰⁰)

Большой конференц-зал
Председатель А.П. Лисицын

<i>Лисицын А.П.</i>	Современная седиментология и процессы в Мировом океане
<i>Нигматулин Р.И.</i>	Многофазность и многомасштабность в физике, океанологии и экономике
<i>Моисеенко Т.И.</i>	Ртуть в гидросфере: экотоксикологические аспекты
<i>Тулохонов А.К.</i>	О роли экспедиции глубоководных обитаемых аппаратов «Мир» в развитие морской геологии
<i>Сагалевиц А.М.</i>	Настоящее и будущее глубоководных исследований океана с ГОА «Мир»
<i>Егоров А.В., Нигматулин Р.И., Римский-Корсаков Н.А., Рожков А.Н., Сагалевиц А.М., Черняев Е.С.</i>	Новые результаты исследования природных газовых гидратов в экспедиции «Миры на Байкале, 2008-2010 гг.

Выступления конвинеров, дискуссии, подведение итогов конференции

***Оргкомитет обращает Ваше внимание на то, что в программе могут произойти изменения.
Информация будет регулярно вывешиваться на доске объявлений.***

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

- Авилов В.И., Авилова С.Д., Амантов А.В., Жамойда В.А., Рябчук Д.В., Аннин В.К., Плетнев С.П., Руденко А.В., Асавин А.М., Рощина И.А., Сенин В.Г., Удинцев Г.Б., Бадюкова Е.Н., Жиндарев Л.А., Лукьянова С.А., Соловьева Г.Д., Балуев А.С., Журавлев В.А., Леонов М.Г., Колодяжный С.Ю., Пржиялговский Е.С., Терехов Е.Н., Баркин Ю.В.*
- Баркин Ю.В.*
- Батурин Г.Н., Дубинчук В.Т., Батурин Г.Н., Ильин А.В., Белевич Т.А., Семенова В.С., Ильяш Л.В., Богданова О.Ю., Мельников М.Е., Новиков Г.В., Ожогин Д.О., Бондаренко В.И., Рашидов В.А., Брегман Э.П.Г., Дружинина О.А., Вахнин М.Г.*
- Воробьева Т.Я., Собко Е.И., Лебедев А.А., Гаврилов А.А.*
- Ганзей Л.А., Разжигаяева Н.Г., Гребенникова Т.А., Харламов А.А., Губенков В.В., Григорьева Ж.В.*
- Гусев Е.А., Полякова Е.И., Ключиткина Т.С., Аникина Н.Ю., Деревянко Л.Г., Степанова А.Ю., Дарьин А.В., Асавин А.М., Мельников М.Е., Ракиун Я.В.*
- Даувальтер В.А., Кашулин Н.А., Сандимиров С.С., Денисов В.И., Ткаченко Ю.Ю., Кузнецов А.Н., Заграничный К.А., Лукьянченко А.Д., Левченко С.В., Черноусов С.Я., Денисов В.И., Черноусов С.Я., Друщиц В.А., Садчикова Т.А.*
- Емельянов В.А., Прохорова Л.А.*
- Ерошенко Д.В., Харин Г.С.*
- Ресурсные возможности космических объектов
Морфология и геологическое строения подводных террас восточной части Финского залива и моделирование их образования и развития
Современные сообщества фораминифер в Охотском море
- Типоморфные особенности железомарганцевых корок подводных гор Мэри Берд (Антарктика)
К вопросу о происхождении корневой части Куршской косы
- Издание Тектонической карты Белого моря и прилегающих территорий м-ба 1:1 500 000
- Механизм активной жизни Земли и других небесных тел: приложения в науках о Земле и планетных науках
Синхронные скачки активности природных планетарных процессов в 1997-1998 гг. и их единый механизм
Гидротермальные железомарганцевые корки Японского моря
Микроэлементы в углеродистых сланцах и фосфоритах Палео-Балтики
Прибрежный фитопланктон у лежбища моржей в Чукотском море
- Минералогия кобальтоносных железомарганцевых корок гайотов Паллада и Бутакова Магеллановых гор Тихого океана
- Геоморфология зоны пролива Крузенштерна (Курильская островная дуга)
Постледниковое развитие и освоение человеком береговых зон Северо-Западной Европы и Балтики
Перспективы нефтегазоносности западной части Печорского моря на примере о. Колгуев и прилегающих его акваторий
Структура и пространственная динамика фито- и зоопланктона устьевой области реки Северной Двины в летний период
Разрывные нарушения и геодинамическая ситуация на побережье залива Петра Великого (Японское море)
Следы палеоцунами в голоценовых разрезах острова Итуруп (Курильские острова)
- Эрозионные формы растворения и обрушения в нанофоссилиевых известняках зоны Кларифон-Клиппертон
Голоценовые осадки южной части Чукотского моря: результаты неглубокого бурения и донного пробоотбора
- Оценка роли изоморфизма Mn, Fe и редких элементов по их распределению в тонкослоистых железо-марганцевых корках Магеллановых гор
Химический состав донных отложений озер Севера Фенноскандии
- Потоки взвеси на черноморском шельфе в районе Анапа – Архипо-Осиповка по данным седиментационных ловушек (результаты натурных экспедиционных работ)
- Тяжелые металлы в мидиях восточного побережья Черного моря
Некоторые региональные закономерности размещения скоплений газогидратов в Арктике
Геодинамическая подгруппа геолого-экологических условий северо-западной части континентального склона Черного моря
Эксплозивные циклы вулканизма Исландского плюма в четвертичное время (по данным прослоев пирокластиков в осадках Северной Атлантики, Норвежском и Гренландском морях)

- Ефимова Л.Е., Демиденко Н.А., Жук В.А., Фролова Н.Л., Широкова В.А., Здобин Д.Ю.* Гидрохимическая характеристика вод устьевой области р. Онеги
- Здобин Д.Ю., Иванов М.В.* Физико-химические свойства отложений латеральных лагун Кандалакшского залива Белого моря
- Земская Т.И., Шубенкова О.В., Максименко С.Ю., Погодаева Т.В., Захаренко А.С., Зернова В.В., Доманов М.М., Мельникова З.Г., Паутова Л.А., Зыков Д.С., Балугев А.С., Кивва К.К., Полякова А.В.* Особенности биоседimentации на плантациях марикультуры *Mytilus edulis* на Белом море
- Комлева Е.В.* Структура желеобразных бактериальных матов в районе приповерхностного залегания газогидратов структуры Санкт-Петербург (Средний Байкал)
- Котова (Куртеева) Е.И.* Особенности распределения фитопланктона в Балтийском море в Гданьском и Финском заливах летом 2010 г.
- Кравчишина М.Д., Буренков В.И., Копелевич О.В., Шеберстов С.В., Вазюля С.В., Полтова Н.В., Кудрявцева Е.А.* Неотектоническое развитие структуры Баренцево-Карского шельфа
- Кузьмина Т.Г., Рощина И.А., Хохлова И.В., Ромашева Т.В., Леонова Т.Д., Белоус О.В.* Основные факторы изменения вертикальной гидрохимической структуры Каспийского моря
- Литвинова А.В., Ломтев В.Л., Литвиненко И.В., Петрова В.И., Гусев Е.А.* Информация к размышлению: геологические, экологические и политические аспекты хранения и захоронения ядерных материалов
- Ломакина А.В., Павлова О.Н., Горшков А.Г., Лихошвай А.В., Земская Т.И., Ломтев В.Л.* Формирование химического состава осадков в прибрежной зоне западного сектора Арктических морей
- Ломтев В.Л., Ломтев В.Л., Лукашин В.Н., Амбросимов А.К., Либина Н.В., Корж А.О., Мутовкин А.Д., Кравчишина М.Д., Новигатский А.Н., Гольдин Ю.А.* Концентрация хлорофилла "а" в Белом море по судовым и спутниковым данным (2003–2010 гг.) как индикатор биогенной части рассеянного осадочного вещества
- Лукьянов С.А., Лебедев А.А., Шварцман Ю.Г., Малёнкина С.Ю.* Палеопродуктивность восточной части Финского залива по данным содержания органического углерода и хлорина в осадках
- Мамаева Е.В., Суслова М.Ю., Павлова О.Н., Липко И.А., Парфенова В.В., Земская Т.И., Маслов А.В., Шевченко В.П., Ронкин Ю.Л., Лепихина О.П., Новигатский А.Н., Филиппов А.С., Шевченко Н.В., Матуль А.Г., Саидова Х.М., Хусид Т.А., Чеховская М.П., Оськина Н.С., Казарина Г.Х., Смирнова М.А., Корсун С.А., Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* Определение химического состава сульфидных руд рентгеноспектральным флуоресцентным методом
- Матуль А.Г., Саидова Х.М., Хусид Т.А., Чеховская М.П., Оськина Н.С., Казарина Г.Х., Смирнова М.А., Корсун С.А., Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* Основные этапы развития рельефа шельфа западной части Охотского моря
- Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* Новое в строении подводной окраины Северного Сахалина
- Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* Органическое вещество в истории плейстоцен-четвертичного осадконакопления в Чукотском море (по результатам неглубокого бурения)
- Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* Микробные сообщества районов естественных нефтепроявлений оз. Байкал: биоразнообразие, функциональные гены, роль в процессе деградации нефти
- Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* Зона газоносности и строение западного борта Северо-Татарского трога (Японское море)
- Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* К строению конических гор и холмов СЗ плиты Пацифики
- Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* К газоносности мезокайнозойского чехла ложа СЗ Пацифики
- Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* Исследование системы Каспийского моря в 35-м рейсе НИС «Рифт»
- Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* Гранулометрический состав донных отложений устьевой зоны реки Северная Двина
- Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* Сравнение юрских микробных построек Восточно-Европейской платформы с современными строматолитами
- Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* Разнообразие культивируемого и природного микробного сообщества донных осадков шельфа Карского моря
- Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* РЗЭ-систематика современных донных осадков Белого моря и нижнего течения р. Северная Двина
- Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* Позднечетвертичная палеоэкология СЗ части Северной Пацифики: микропалеонтология осадочного материала по проекту КАЛЬМАР
- Меленевский В.Н., Бобров В.А., Леонова Г.А.* Применение пиролитических методов для исследования органического вещества современных осадков

- Миноранский Д.Е., Иванов В.В., Седышева Т.Е.*
Мискевич И.В., Чугайнова В.А.
Напреенко-Дорохова Т.В.
Неверова Н.В., Лебедев А.А.
Никифоров С.Л., Кошель С.М., Фроль В.В.
Николаева Н.А., Деркачев А.Н.
Никулин В.В., Слободян Е.А.
Новиков Г.В., Богданова О.Ю., Мельников М.Е., Викентьев И.В.
Повеценок Ю.А., Казакевич Г.И.
Портнов А.Д., Семенов П.Б., Рекант П.В.
Разжигаева Н.Г., Ганзей Л.А., Гребенникова Т.А., Иванова Е.Д., Кайстренко В.М., Харламов А.А.
Романько А.Е., Савичев А.Т., Степанов С.С., Прокофьев В.Ю., Имамвердиев Н.А., Табатабаиманеш С.М.
Рубан Д.А.
Ружникова Н.Н.
Садчикова Т.А., Друциц В.А.
Сапелко Т.В., Субетто Д.А., Кузнецов Д.Д., Лудикова А.В.
Семендуев М.М.
Сергеев А.Ю.
Сколотнев С.Г.
Судариков С.М., Кривицкая М.В., Михальчук Н.Н.
Терехов Е.П., Можеровский А.В.
Терехов Е.П., Можеровский А.В., Маркевич В.С.
Троянская А.Ф., Вельямидова А.В.
Троянская А.Ф., Рубцова Н.А., Вахрамеева Е.А.
Ульянцев А.С., Романкевич Е.А.
Фирстова А.В.
- Анализ изменчивости мощности кобальтоносных марганцевых корок Магеллановых гор (Тихий океан)
Оценка воздействия нефтяных углеводородов на биомассу фитопланктона по данным натурных наблюдений в Белом и Печорском морях
Отражение литориновой стадии Балтийского моря в спорово-пыльцевых спектрах донных осадков Борнхольмской впадины
Оценка загрязнения реки Северной Двины общими нефтепродуктами по коэффициенту донной аккумуляции
Цифровая модель рельефа дна Белого моря
К минералогии осадков восточной части моря Лаптевых и Восточно-Сибирского моря
Эколого-геохимическая характеристика донных осадков Куяльницкого лимана (Одесская область)
Ионообменные свойства железомарганцевых корок Магеллановых гор Тихого океана
Исследование газогидратных залежей методами математической физики
Комплекс высокочастотных сейсмоакустических исследований и морской газо-геохимической съемки как метод обнаружения и локализации углеводородов в осадочном чехле
Изучение осадков современных цунами и критерии выделения цунамигенных фаций
О кайнозойских тектономагматических и металлогенических процессах востока Ирана: общая зональность, особенности, проблемы
Новые данные об отложениях мезотического обрывистого побережья Танаисского палеозалива Восточного Паратетиса
Эколого-географическое районирование акватории Белого моря
Эволюция обстановок осадконакопления на шельфе и островах Восточной Арктики в кайнозое
Реконструкция растительности позднего голоцена по палинологическому изучению донных отложений озерного и морского генезиса на основе исследования озер Соловецких островов
Некоторые особенности плитотектонической модели развития Черноморско-Кубанского региона в мезозое с учетом геофизических данных
Особенности распределения и литодинамики донных отложений подводного берегового склона Куршской косы
О геохимии цирконов из ультраосновных пород гребневой зоны Срединно-Атлантического хребта в Центральной Атлантике
Эколого-геохимические исследования в Международном районе САХ в связи с началом освоения глубоководных полиметаллических сульфидов (ГПС)
О возрасте Курило-Камчатского желоба
Возраст верхней части малокурильской свиты о-ва Шикотан (Курильская островодужная система) по данным радиоляриевых и спорово-пыльцевых анализов
Стойкие органические загрязнители в донных осадках устья Северной Двины и Двинского залива Белого моря
Органически связанный хлор в донных осадках дельты Северной Двины и Двинского залива Белого моря
Современные подходы к изучению коллоидного органического вещества океана
Типы сульфидных труб на рудном поле «Семенов-2» Срединно-Атлантического хребта

- Харин Г.С., Кожевников А.С.* Цеолитоносные осадки кайнозоя Калининградского морского побережья и прилегающей части Балтики
- Харин Г.С., Ерошенко Д.В.* Связь фосфоритов Восточно-Европейской платформы с корами выветривания
- Харин Г.С., Ерошенко Д.В.* Влияние базитовых интрузий на углеводородный потенциал Юго-Восточной Балтики
- Чернышева Е.А., Кузьмин М.И., Харин Г.С., Медведев А.Я.* Вариации состава спрединговых базальтов трога Кинг; возможные причины
- Чеховская М.П., Степанова А.Ю., Хусид Т.А., Матуль А.С.* Позднеплейстоценовые-Голоценовые ассоциации остракод Северного Каспия
- Чечко В.А.* Особенности динамики донных осадков Вислинского залива (Балтийское море) в прошлом (последние 100 лет) и сценарий их развития в связи с вероятными климатическими изменениями
- Чупаков А.В., Морева О.Ю., Покровский О.С.* Биогенный и микроэлементный (К, Cr, Mn, Fe, Co, As, Rb, Sr, Zr) режим озера Светлое (водосборный бассейн Белого моря)
- Шевченко В.П., Политова Н.В., Георгиев А.П., Гусакова А.И., Ключиткин А.А., Кравчишина М.Д., Левченко О.В., Мутовкин А.Д., Новигатский А.Н., Толстиков А.В., Филиппов А.С., Чульцова А.Л.* Многодисциплинарная экспедиция в Белое море в июле 2011 г. на НИС "Эколог": предварительные результаты
- Шепель А.Н.* Перспективы нефтегазоносности и направление геологоразведочных работ в северо-восточной части Черного моря