

**Научная программа 6-ой конференции-школы
молодых ученых Международной научной школы молодых ученых
"Физическое и математическое моделирование процессов в геосредах"**

Тематические направления школы:

- теоретические и экспериментальные исследования процессов в атмосфере, океане, литосфере, их взаимодействия;
- широкий круг проблем, связанных с добычей углеводородного сырья;
- экологические проблемы окружающей среды;
- проблемы антропогенного воздействия на окружающую среду;
- методы геофизических исследований.

Предполагается, что работа Школы будет проходить в двух секциях:

Секция 1. Геомеханика и гидромеханика нефтяных и газовых месторождений и других источников углеводородного сырья

Описание секции:

Одной из центральных тематик Секции 1 является тематика, связанная с созданием научных основ, развитием новых прорывных подходов к разработке месторождений углеводородного сырья, в том числе нетрадиционных источников: сланцев, газоносных угольных пластов, газогидратов. На секции будут представлены доклады на темы:

- развитие геомеханического подхода к решению проблем нефтегазодобычи;
- физическое и математическое моделирование процессов деформирования и разрушения твердых сред и изучение их взаимовлияния на фильтрацию;
- создание эффективных математических моделей и экспериментальной базы для описания процессов в геосредах.

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Пленарный доклад	Uciechowska A.	THE INFLUENCE OF THE TYPE OF PORE FLUID IN TWO-PHASE MEDIA ON THE FORM OF CONSOLIDATION EQUATIONS
Устный доклад	Maurice B. Dusseault	GEOMECHANICAL ASPECTS OF SHALE GAS DEVELOPMENT
Устный доклад	Dyskin A.V.	INTERLOCKING OF CONVEX POLYHEDRA:

		<i>TOWARDS A GEOMETRIC THEORY OF FRAGMENTED SOLIDS</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Tarasov B.G.</i>	<i>ANALYSIS OF FAN WAVES IN A LABORATORY MODEL SIMULATING THE PROPAGATION OF SHEAR RUPTURES IN ROCKS</i>
<i>Пленарный доклад</i>	<i>Лапшин В.Б.</i>	<i>ЧИСЛЕННЫЕ И ЛАБОРАТОРНЫЕ ЭКСПЕРИМЕНТЫ ПО РАЗРУШЕНИЮ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ</i>
<i>Пленарный доклад</i>	<i>M.A.P.B. da Silva, Héctor Manuel Fernández João Júnior Baptista, Gabriela Jeremias Pereira Teixeira-Pires</i>	<i>DETERMINATION OF GEOTHECNICAL PROPERTIES BY USING SEISMIC REFRACTION VELOCITIES</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>E.R. Kovalski, G.N. Karpov, A.V. Leisle</i>	<i>GEOMECHANIC MODELS OF JOINTED ROCK MASS</i>
<i>Пленарный доклад</i>	<i>Глико О.А.</i>	<i>ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ РЕГИОНАЛЬНОГО И ГЛОБАЛЬНОГО ТЕПЛОМАССОПЕРЕНОСА В ЛИТОСФЕРЕ/МАНТИИ И ФЛЮИДО-МАГМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ</i>
<i>Пленарный доклад</i>	<i>Дмитриевский А.Н.</i>	<i>ВЛИЯНИЕ ЭНЕРГОАКТИВНЫХ И ФЛЮИДОНАСЫЩЕННЫХ ЗОН ЛИТОСФЕРЫ НА ФОРМИРОВАНИЕ СКОПЛЕНИЙ УГЛЕВОДОРОДОВ НА БОЛЬШИХ ГЛУБИНАХ</i>
<i>Пленарный доклад</i>	<i>Карев В.И.</i>	<i>ФИЛЬТРАЦИЯ ГАЗОКОНДЕНСАТНОЙ СМЕСИ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ МЕТОДА НАПРАВЛЕННОЙ РАЗГРУЗКИ ПЛАСТА</i>
<i>Пленарный доклад</i>	<i>Климов Д.М.</i>	<i>МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ДЕФОРМАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В ОКРЕСТНОСТИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ СКВАЖИНЫ В АНИЗОТРОПНОМ ПЛАСТЕ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Абукова Л.А.</i>	<i>ГИДРОГЕОХИМИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ УГЛЕВОДОРОДОВ</i>

Пленарный доклад	Якуш С.Е., Полицук А.М., Галыбин А.Н.	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЕРСПЕКТИВНОЙ СХЕМЫ ДОБЫЧИ НЕФТИ ИЗ КЕРОГЕНСОДЕРЖАЩИХ ПЛАСТОВ ПРИ ТЕРМОГАЗОВОМ ВОЗДЕЙСТВИИ
Устный доклад	Бабешко В.А., Евдокимова О.В., Бабешко О.М., Гладской И.Б., Горшкова Е.М.	ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДОМ БЛОЧНОГО ЭЛЕМЕНТА СОСТОЯНИЕ ТЕЛ С ДЕФЕКТНЫМИ ПОКРЫТИЯМИ
Устный доклад	Глушков Е.В., Глушкова Н.В., Еремин А.А.	МОНИТОРИНГ СЛОИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ УЛЬТРАЗВУКОВЫМИ ВОЛНАМИ
Устный доклад	Шифрин Е.И.	ОБРАТНЫЕ СПЕКТРАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ ДЛЯ УПРУГИХ СТЕРЖНЕЙ С КОНЕЧНЫМ ЧИСЛОМ ПОПЕРЕЧНЫХ ТРЕЩИН
Устный доклад	Петров Ю.В.	РАЗРУШЕНИЕ И СТРУКТУРНЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ ПРИ ВЫСОКОСКОРОСТНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ
Устный доклад	Ипатов А.А., Аменицкий А.В.	ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ГРАНИЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СОВМЕСТНО С ПРЕОБРАЗОВАНИЕМ ЛАПЛАСА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ДИНАМИКИ ТРЁХМЕРНЫХ ПОРОВЯЗКОУПРУГИХ ТЕЛ
Устный доклад	Ломакин Е.В., Вильдеман В.Э.	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕХАНИКА НЕУПРУГОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ И РАЗРУШЕНИЯ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
Устный доклад	Лычев С.А.	НЕСОВМЕСТНЫЕ ДЕФОРМАЦИИ В ОБОЛОЧКАХ, СОЗДАВАЕМЫХ МЕТОДОМ СТЕРЕОЛИТОГРАФИИ
Устный доклад	Мурашкин Е.В.	УДАРНЫЕ ВОЛНЫ В ГИПЕРБОЛИЧЕСКИХ МИКРОУПРУГИХ СРЕДАХ
Устный доклад	Коваленко Ю.Ф.	УПРАВЛЕНИЕ НАПРЯЖЕННЫМ СОСТОЯНИЕМ – СПОСОБ СТРОИТЕЛЬСТВА ИДЕАЛЬНОЙ СКВАЖИНЫ
Пленарный доклад	Бураго Н.Г.	ГИБРИДНЫЙ ЧИСЛЕННЫЙ МЕТОД РЕШЕНИЯ НЕСТАЦИОНАРНЫХ ЗАДАЧ

		<i>МЕХАНИКИ СПЛОШНОЙ СРЕДЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ АДАПТИВНЫХ НАЛОЖЕННЫХ СЕТОК</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Устинов К.Б.</i>	<i>НЕУПРУГОЕ ДЕФОРМИРОВАНИЕ АНИЗОТРОПНЫХ ГОРНЫХ ПОРОД</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Назарова Л.А.</i>	<i>МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБЪЕМНЫХ ГЕОМЕХАНИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Мурашкин Е.В.</i>	<i>ВЛИЯНИЕ СТРУКТУРЫ СРЕДЫ НА СЦЕНАРИЙ РАЗРУШЕНИЯ ПРИ СЛОЖНОМ НАПРЯЖЕННОМ СОСТОЯНИИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Устинов К.Б.</i>	<i>ФИЛЬТРАЦИЯ НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ ФЛЮИДОВ В УСЛОВИЯХ ДАВЛЕНИЙ И ТЕМПЕРАТУР НА ГЛУБИНАХ 6-8 КМ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Дубиня Н.В.</i>	<i>МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА РАЗРАБОТКИ НЕФТЯНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ С УЧЕТОМ ЕСТЕСТВЕННОЙ ТРЕЩИНОВАТОСТИ</i>
<i>Приглашенный доклад</i>	<i>Ian GraySibra</i>	<i>GEOTECHNICAL ASPECTS OF EXPLORATION</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Безаева Н.С.</i>	<i>МАГНИТНЫЕ СВОЙСТВА ВНЕЗЕМНОГО ВЕЩЕСТВА И ЗЕМНЫХ АНАЛОГОВ И ИХ ЗАВИСИМОСТЬ ОТ ОБЛУЧЕНИЙ, ТЕМПЕРАТУРЫ, УДАРНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ И СТАТИЧЕСКИХ ДАВЛЕНИЙ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Гэсэр А.Д.</i>	<i>МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБРАЗЦОВ С ОРИЕНТИРОВАННОЙ ТРЕЩИНОВАТОСТЬЮ ПОСРЕДСТВОМ 3D-ПЕЧАТИ ПО FDM ТЕХНОЛОГИИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Петрик Г.Г.</i>	<i>О ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ОСНОВАХ ЭМПИРИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ СОСТОЯНИЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Петрик Г.Г.</i>	<i>ПОЧЕМУ ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ФАЗОВОГО РАВНОВЕСИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ УРАВНЕНИЕ СОСТОЯНИЯ ПЕНГА-РОБИНСОНА ЛУЧШЕ</i>

		УРАВНЕНИЯ СОСТОЯНИЯ РЕДЛИХА-КВОНГА?
Устный доклад	Галыбин А.Н.	ПОЛЯ УПРУГИХ НАПРЯЖЕНИЙ В ЗЕМНОЙ КОРЕ
Устный доклад	Максимов В.М.	СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ КОМПЛЕКСНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ АНИЗОТРОПНОГО КЕРНОВОГО МАТЕРИАЛА
Устный доклад	Кумакиев С.А.	МОДЕЛЬ КОЛЕБАНИЙ ПОЛЮСОВ ЗЕМЛИ, ОСНОВАННАЯ НА ГРАВИТАЦИОННЫХ МОМЕНТАХ
Устный доклад	Петрик Г.Г.	О РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМЫ ТРЕТЬЕГО ПАРАМЕТРА ПРОСТЫХ УРАВНЕНИЙ СОСТОЯНИЯ
Устный доклад	Цыбульский С.П.	НОВЫЙ ПОДХОД К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ГРУПП СИММЕТРИИ ФИЛЬТРАЦИОННЫХ СВОЙСТВ ПОРИСТЫХ СРЕД В НЕЛИНЕЙНЫХ ЗАКОНАХ ФИЛЬТРАЦИИ
Устный доклад	<u>Назарова Л.А.</u> , Назаров Л.А.	МАССОПЕРЕНОС И ДЕФОРМИРОВАНИЕ ОКОЛОСКВАЖИННОГО ПРОСТРАНСТВА ПРИ НЕРАВНОКОМПОНЕНТНОМ ПОЛЕ ВНЕШНИХ НАПРЯЖЕНИЙ
Устный доклад	Карманский Д.А., <u>Мальцев А.А.</u>	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ СОСТАВА ПЛАСТОВОГО ФЛЮИДА НА ЕГО ФИЛЬТРАЦИОННЫЕ И УПРУГИЕ СВОЙСТВА
Устный доклад	Вандамм М.	ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕОЛОГИЧЕСКИХ, ДЕФОРМАЦИОННЫХ И ФИЛЬТРАЦИОННЫХ СВОЙСТВ ГЕОМАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ РЕШЕНИЯ ОБРАТНЫХ ЗАДАЧ ПО ДАННЫМ ЛАБОРАТОРНЫХ ЭКСПЕРИМЕНТОВ
Устный доклад	Айгожиева А.К., Барышников Н.А., Зенченко Е.В., Зенченко П.Е., <u>Тримонова М.А.</u>	СПОСОБ ОЦЕНКИ СКОРОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ТРЕЩИНЫ ГИДРОРАЗРЫВА В ЛАБОРАТОРНОМ

		<i>ЭКСПЕРИМЕНТЕ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Egorov A.V., Hasanov Sh.M., Kravchenko M.N., Magadova L.A.</i>	<i>MATHEMATICAL MODELING OF ACID TREATMENT OF INHOMOGENEOUS LIMESTONE AND SANDSTONE RESERVOIRS</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Kossovich E.L., Epshtein S.A., Dobryakova N.N., Minin M.G., Gavrilova D.I.</i>	<i>MECHANICAL PROPERTIES OF THIN FILMS OF COALS BY NANOINDENTATION</i>
	<i>Dubinya N.V., Fokin I.V.</i>	<i>CRITICALLY STRESSED FRACTURES AND THEIR RELATION TO ELASTIC MODULI</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Назарова Л.А., Назаров Л.А., Вандамм М., Перейра Ж.М.</i>	<i>ПРЯМЫЕ И ОБРАТНЫЕ ЗАДАЧИ ЭМИССИИ ГАЗА И СОРБЦИОННОЕ ДЕФОРМИРОВАНИЕ УГОЛЬНЫХ ПЛАСТОВ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Назарова Л.А., Назаров Л.А., Вандамм М., Перейра Ж.М.</i>	<i>ОЦЕНКА ДЕФОРМАЦИОННЫХ И ФИЛЬТРАЦИОННЫХ СВОЙСТВ УГЛЯ ПО ДАННЫМ АДСОРБЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ НА ОСНОВЕ РЕШЕНИЯ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Семигласов Д.Ю.</i>	<i>АНАЛИТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРА ФУНКЦИЙ ОТНОСИТЕЛЬНЫХ ФАЗОВЫХ ПРОНИЦАЕМОСТЕЙ ПРИ НЕСТАЦИОНАРНОМ ВЫТЕСНЕНИИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Максимочкин В.И.</i>	<i>ПРЕОБРАЖЕНСКИЙ Л.Р. ПАЛЕОМАГНЕТИЗМ НЕКОТОРЫХ БАЗАЛЬТОВ РИФТОВОЙ ЗОНЫ КРАСНОГО МОРЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Шимелевич М.И., Оборнев Е.А., Оборнев И.Е., Родионов Е.А., Фельдман И.С.</i>	<i>НЕЙРОСЕТЕВОЙ МЕТОД ИНВЕРСИИ МНОГОМЕРНЫХ ДАННЫХ ГЕОЭЛЕКТРИКИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Лукманов Р.А., Карев В.И.</i>	<i>ВЛИЯНИЕ РАССОЛОНЕНИЯ НА МЕХАНИЧЕСКИЕ И ФИЛЬТРАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА ПОРОД ЧАЯНДИНСКОГО НГКМ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Алексеев М.В., Савенков Е.Б., Судобин Н.Г., Ахмадейшин И.А., Бугаев К.А.</i>	<i>МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАМКНУТО-ЯЧЕИСТОЙ ПОРИСТОЙ СРЕДЫ С УЧЕТОМ ТЕРМОРАЗЛОЖЕНИЯ НАПОЛНИТЕЛЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Riabova S.A., Spivak A.A.</i>	<i>SYNCHRONOUS CHANGES OF GEOPHYSICAL FIELDS IN THE EARTH'S NEAR-SURFACE ZONE</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Lapin R.L., Kuzkin V.A., Kachanov M.</i>	<i>ON THE ELASTIC PROPERTIES OF CRACKED</i>

		<i>SOLIDS: THE NON-INTERACTION APPROXIMATION ACCURATELY PREDICTS THE ANISOTROPY</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Диева Н.Н., Кравченко М.Н., Мурадов А.В.</i>	<i>ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА КИНЕТИКИ РАЗЛОЖЕНИЯ КЕРОГЕНА С УЧЕТОМ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ И ПРОМЫСЛОВЫХ ДАННЫХ И ЧИСЛЕННОГО АНАЛИЗА</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>V.D. Sharmar, L.I. Lopatoukhin, P. Fröhle & N.</i>	<i>DREIER ANALYSIS OF WIND WAVE SPECTRA UNDER FETCH-LIMITED AND NON FETCH-LIMITED CONDITIONS"</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Мартемьянов А.Н., Петров Ю.В.</i>	<i>ХАРАКТЕРИСТИКА ГОРНЫХ ПОРОД ПОД ДИНАМИЧЕСКИМИ НАГРУЗКАМИ НА ОСНОВЕ КРИТЕРИЯ ИНКУБАЦИОННОГО ВРЕМЕНИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Бибешко И.Г., Гацולהв О.С., Чудин Я.С., Федоров И.А., Контарев А.А., Попович А.П.</i>	<i>ПРОКСИ-МОДЕЛЬ ПЛАСТОВОЙ СИСТЕМЫ КАК ЧАСТЬ ГЕОЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ОБЪЕКТОВ ДОБЫЧИ И ХРАНЕНИЯ УГЛЕВОДОРОДОВ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Химуля В.В.</i>	<i>ВЛИЯНИЕ ДЕФОРМАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ НА ПРОНИЦАЕМОСТЬ ГОРНЫХ ПОРОД И УСТОЙЧИВОСТЬ НЕФТЯНОЙ СКВАЖИНЫ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Гузенков И.К.</i>	<i>ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ НАПРЯЖЕНИЙ НА ПРОНИЦАЕМОСТЬ ПРИЗАБОЙНОЙ ЗОНЫ ПЛАСТА</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Цыганкова А.Е., Бердников С.В., Шевердяев И.В.</i>	<i>ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ПОВЕДЕНИЯ СОЕДИНЕНИЙ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ (CU, PB, CD) В УСТЬЕВОЙ ОБЛАСТИ ДОНА: МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ЛАБОРАТОРНЫЕ ЭКСПЕРИМЕНТЫ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Степанова Е.В., Чаплина Т.О.</i>	<i>ЛИКВИДАЦИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ РАЗЛИВОВ НЕФТИ НА ВОДНЫХ ОБЪЕКТАХ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Шевцов Н.И.</i>	<i>ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИЧЕСКИХ УПРУГИХ ХАРАКТЕРИСТИК ГОРНЫХ ПОРОД НА УСТАНОВКЕ ИСТИННОГО ТРЕХОСНОГО НАГРУЖЕНИЯ ИСТНН</i>

Устный доклад	<u>Максимов В.М.</u> , Цыбульский С.П.	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАПРАВЛЕННЫХ ЗНАЧЕНИЙ КАПИЛЛЯРНОГО ДАВЛЕНИЯ
Устный доклад	Иванов В.А., Показеев К.В., <u>Совга Е.Е.</u> , Котельянец Е.А.	СЕЗОННАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ СОДЕРЖАНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ И МОДЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА СПОСОБНОСТИ МОРСКОЙ ЭКОСИСТЕМЫ К САМООЧИЩЕНИЮ
Устный доклад	Волкова А.Ю.	ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ГОРНЫХ ПОРОД С ГЛУБИН БОЛЕЕ 6 КМ
Устный доклад	Швилкин Б.Н.	ЛАБОРАТОРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КОЛЬЦЕВЫХ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ СТРУКТУР
Устный доклад	Карев В.И.	ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПОДЗЕМНЫХ ХРАНИЛИЩ ГАЗА НА ОСНОВЕ ГЕОМЕХАНИЧЕСКОГО ПОДХОДА
Устный доклад	<u>Зайцев А.В.</u> , Карев В.И., Коваленко Ю.Ф., Палкин Д.Д., Соколкин Ю.В.	МЕХАНИЗМЫ ДЕФОРМИРОВАНИЯ И РАЗРУШЕНИЯ ПЕСЧАНИКА ПРИ НЕРАВНОМЕРНОМ ДВУХ- И ТРЕХОСНОМ СЖАТИИ ПО ДАННЫМ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ
Устный доклад	<u>Алексеев М.В.</u> , Савенков Е.Б., Судобин Н.Г., Ахмадейшин И.А., Бугаев К.А.	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАМКНУТО-ЯЧЕИСТОЙ ПОРИСТОЙ СРЕДЫ
Устный доклад	Цыбульский С.П.	СПОСОБЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАПРАВЛЕННЫХ ЗНАЧЕНИЙ КАПИЛЛЯРНОГО ДАВЛЕНИЯ
Устный доклад	<u>Хуторской М.Д.</u> , Ахмедзянов В.Р., Ермаков А.В.	ПОСТРОЕНИЕ ГЛУБИННЫХ ГЕОТЕМПЕРАТУРНЫХ И ФЛЮИДОДИНАМИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ С ЦЕЛЬЮ ОБОСНОВАНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ГЕОТЕРМАЛЬНОЙ ЭНЕРГИИ
Устный доклад	<u>Пантелеев И.А.</u> , Полтавцева Е.В., Гаврилов В.А.	ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

		<i>ЭВОЛЮЦИИ ЭЛЕКТРОКИНЕТИЧЕСКОГО ТОКА В РАЙОНЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ СКВАЖИНЫ Г-1 В АСЕЙСМИЧНЫЕ ПЕРИОДЫ И ПРИ ПОДГОТОВКЕ БЛИЗКОГО СИЛЬНОГО ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Шевцов Н.И.</i>	<i>ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ ГЕОМЕХАНИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ГЕОФИЗИЧЕСКИМИ И ЛАБОРАТОРНЫМИ МЕТОДАМИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Закиров С.Н., Федосеев А.П.</i>	<i>НЕТРАДИЦИОННЫЕ ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Коваленко Ю.Ф.</i>	<i>УПРАВЛЕНИЕ НАПРЯЖЕННЫМ СОСТОЯНИЕМ – СПОСОБ СТРОИТЕЛЬСТВА ИДЕАЛЬНОЙ СКВАЖИНЫ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Баланюк И.А., Каракин А.В., Лоджевская М.И.</i>	<i>ФИЛЬТРАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ ЗОН РАЗУПЛОТНЕНИЯ ВЕРХНЕЙ КОРЫ И ФОРМИРОВАНИЯ ЗАЛЕЖЕЙ УГЛЕВОДОРОДОВ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Борисов В.Е., Иванов А.И., Критский Б.В., Савенков Е.Б., Зипунова Е.В.</i>	<i>МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИНАМИКИ ТРЕЩИНЫ ГРП В ПОРОУПРУГОЙ СРЕДЕ В РАМКАХ ТРЕХМЕРНОЙ САМОСОГЛАСОВАННОЙ ПОСТАНОВКИ</i>
<i>Пленарный доклад</i>	<i>Волож Ю.А.</i>	<i>СТРОЕНИЕ И ГАЗОНОСНОСТЬ АСТРАХАНСКОГО КАРБОНАТНОГО МАССИВА</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Хуторской М.Д.</i>	<i>БЕСКОНТАКТНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ГОРНЫХ ПОРОД</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Бакеев Р.А.</i>	<i>ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ МОДЕЛИ ДЛЯ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЕФОРМАЦИИ ГОРНЫХ ПОРОД ПО ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫМ ДАННЫМ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Карев В.И., Коваленко Ю.Ф.</i>	<i>ПЕРСПЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ГЕОМЕХАНИЧЕСКОГО ПОДХОДА ДЛЯ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ С</i>

		<i>НИЗКОПРОНИЦАЕМЫМИ КОЛЛЕКТОРАМИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Беляков Г.В., Таирова А.А., Юдочкин Н.А., Молокоедов А.С.</i>	<i>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ ГИДРОРАЗРЫВА В ГРАДИЕНТНОМ ФИЛЬТРАЦИОННОМ ПОЛЕ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Романов А.С.</i>	<i>ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ РОСТА ТРЕЩИНЫ ГИДРОРАЗРЫВА В УПРУГОПЛАСТИЧНОЙ СРЕДЕ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Стефанов Ю.П.</i>	<i>ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ НЕОДНОРОДНОСТИ СТРОЕНИЯ ЗЕМНОЙ КОРЫ НА ГЕОМЕХАНИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Кузнецова А.М., Байдаков Г.А., Досаев А.С., Троицкая Ю.И.</i>	<i>МОДЕЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ ПОЛЯРНОЙ ДЕПРЕССИИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Соловьев А.А.</i>	<i>ЭНЕРГЕТИКА С ВОЗОБНОВЛЯЕМЫМИ РЕСУРСАМИ ГЕОСРЕД</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Коломоец А.В.</i>	<i>РУДОНОСНОСТЬ УГЛЕРОДИСТЫХ ОТЛОЖЕНИЙ КУМАКСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ЮЖНЫЙ УРАЛ)</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Дмитриев Н.М.</i>	<i>ИЗУЧЕНИЕ ДИНАМИКИ МЕЖФАЗНЫХ ГРАНИЦ И КАПИЛЛЯРНОГО ДАВЛЕНИЯ МЕТОДАМИ ТЕРМОДИНАМИКИ НЕРАВНОВЕСНЫХ ПРОЦЕССОВ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Зайцев А.В.</i>	<i>РАВНОВЕСИЕ УПРУГИХ АНИЗОТРОПНЫХ ТЕЛ С ЦЕНТРАЛЬНОЙ И ОСЕВОЙ СИММЕТРИЕЙ, НАХОДЯЩИХСЯ В ПОЛЕ ГРАВИТАЦИОННЫХ СИЛ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Кашиников Ю.А.</i>	<i>ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ГЕОМЕХАНИКИ И ГЕОДИНАМИКИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ</i>

Секция 2. Физика моря и атмосферы. Теория, эксперимент, практика

На секции будут представлены доклады на темы:

- Теоретические и экспериментальные исследования процессов в атмосфере, океане, литосфере, их взаимодействия;
- Методы математического и лабораторного моделирования течений сложных сред;
- Волны, вихри, когерентные структуры и турбулентность;
- Экологические проблемы окружающей среды;
- Проблемы антропогенного воздействия на окружающую среду;
- Методы геофизических исследований;
- Техника современного эксперимента;
- Технические и технологические приложения.

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Пленарный доклад	<i>Babanin A.A.</i>	<i>LIMITATION OF SAR QUASI-LINEAR INVERSION DATA ON SWELL CLIMATE: AN EXAMPLE OF GLOBAL CROSSING SWELLS</i>
Пленарный доклад	<i>Фадеев В.В.</i>	<i>ЛАЗЕРНОЕ ЗОНДИРОВАНИЕ НЕФТЯНЫХ ПЛЁНОК И ЭМУЛЬСИЙ В ГИДРОСФЕРЕ</i>
Пленарный доклад	<i>Е.А. Шишин, В.В. Фадеев</i>	<i>ОПТИЧЕСКАЯ БИОМЕДИЦИНСКАЯ ДИАГНОСТИКА: ОТ МОДЕЛИРОВАНИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ИЗЛУЧЕНИЯ С ЖИВЫМИ СИСТЕМАМИ К ПРАКТИЧЕСКИМ ПРИМЕНЕНИЯМ</i>
Пленарный доклад	<i>Нигматулин Р.И.</i>	<i>ОКЕАН – 2019</i>
Пленарный доклад	<i>Знаменская И.А.</i>	<i>ВИХРЕВЫЕ ПРОЦЕССЫ В ГЕОСРЕДАХ: ПРИНЦИПЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ, ВИЗУАЛИЗАЦИИ, ЦИФРОВОГО АНАЛИЗА</i>
Устный доклад	<i>Lobo F.</i>	<i>THE STRUCTURE OF THE UPPER PART OF THE SEDIMENTARY LAYER IN THE CENTRAL REGION OF THE DEPRESSION OF SCAN (THE SCOTIA SEA)</i>
Пленарный доклад	<i>Губайдуллин Д.А., Никифоров А.А.</i>	<i>ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ АКУСТИЧЕСКИХ ВОЛН С ДИСКРЕТНО-СЛОИСТОЙ</i>

		<i>СРЕДОЙ, СОДЕРЖАЩЕЙ СЛОЙ ПУЗЫРЬКОВОЙ ЖИДКОСТИ</i>
<i>Пленарный доклад</i>	<i>Samolyubov B.I.</i>	<i>PROPAGATION OF IMPURITIES IN A SYSTEM OF STRATIFIED CURRENTS</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Р. Уц, T. S. Lee, Y. Zeng, H. T. Low</i>	<i>CHARACTERIZATION OF FLOW BEHAVIOR IN AN ENCLOSED CYLINDER WITH A PARTIALLY ROTATING END-WALL</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>А.А. Шрейдер, А.Л. Бреховских, А.Э. Сажнева, М.С. Ключев, И. Я. Ракутин, Х. Галиндо-Зальдивар, Е. И. Евсенок, О. В. Гринберг</i>	<i>КИНЕМАТИКА ДНА КОТЛОВИНЫ ИНТРА В СЕВЕРНОМ ЛЕДОВИТОМ ОКЕАНЕ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>R. Krishnan, Swapna Panickal Ramesh Vellore, J. Sanjay</i>	<i>THE IITM EARTH SYSTEM MODEL (ESM): DEVELOPMENT AND FUTURE ROADMAP</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Губайдулин А.А.</i>	<i>ВОЛНОВАЯ ДИНАМИКА НАСЫЩЕННЫХ ПОРИСТЫХ СРЕД</i>
<i>Пленарный доклад</i>	<i>Якуш С.Е., Полищук А.М., Галыбин А.Н.</i>	<i>МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЕРСПЕКТИВНОЙ СХЕМЫ ДОБЫЧИ НЕФТИ ИЗ КЕРОГЕНСОДЕРЖАЩИХ ПЛАСТОВ ПРИ ТЕРМОГАЗОВОМ ВОЗДЕЙСТВИИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Блохина Н.С.</i>	<i>ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ТЕРМОБАРА И ТЕЧЕНИЙ В ГЛУБОКОМ ВОДОЕМЕ ВЕСНОЙ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Будников А.А.</i>	<i>ИЗУЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ СТРАТИФИКАЦИИ ВБЛИЗИ ЧЕРНОМОРСКОЙ ОКЕАНОГРАФИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМЫ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Гаврилов А.А.</i>	<i>ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЛУННЫХ АТМОСФЕРНЫХ ПРИЛИВОВ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Пономарёв, Н.Ф. Еланский, В.И. Захаров, Я.М.</i>	<i>ВЕРЕВКИН ОПТИМИЗАЦИЯ ЭМИССИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ПРИМЕСЕЙ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА В МОСКВЕ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Соловьев А.А.</i>	<i>БАРОТРОПНАЯ НЕУСТОЙЧИВОСТЬ ОКЕАНСКОГО СТРУЙНОГО ТЕЧЕНИЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Зырянов В.Н, Егорова В.М</i>	<i>ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ДВИЖЕНИЯ ВОД В</i>

		РАЙОНАХ ПОДВОДНЫХ ГОР В ОКЕАНЕ
Устный доклад	Зырянов В.Н., Чебанова М.К.	НЕЛИНЕЙНАЯ ТЕОРИЯ РОСТА ЛЬДА В НЕСТАЦИОНАРНЫХ УСЛОВИЯХ
Устный доклад	Зырянов В.Н., Кураев А.В., Зырянов Д.В.	ПОДЛЕДНЫЕ МЕЗОМАСШТАБНЫЕ ВИХРИ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ПРОНИКАЮЩЕЙ ЧЕРЕЗ ЛЕД СОЛНЕЧНОЙ РАДИАЦИЕЙ
Устный доклад	Показеев К.В.	ДЕТЕКТИРОВАНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ МОРСКОЙ ПОВЕРХНОСТИ СРЕДСТВАМИ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ
Устный доклад	Терентьев Е.Н.	КОНЕЧНОМЕРНЫЕ ТЕОРЕМЫ ОТСЧЕТОВ – ОСНОВА МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
Устный доклад	Чаплина Т.О.	ПЕРЕНОС ПРИМЕСЕЙ В ВИХРЕВЫХ И ВОЛНОВЫХ ТЕЧЕНИЯХ
Устный доклад	Слепчук К.А.	ОЦЕНКА УРОВНЯ ЭВТРОФИРОВАНИЯ РАЙОНОВ СЕВАСТОПОЛЬСКОЙ БУХТЫ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ИНДЕКСА E-TRIX
Устный доклад	Савенко А.В., Демиденко Н.А.	ВЕРТИКАЛЬНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ФТОРА В МЕРОМИКТИЧЕСКИХ ВОДОЕМАХ КАНДАЛАКШСКОГО ЗАЛИВА БЕЛОГО МОРЯ И ЕГО СВЯЗЬ С ГИДРОЛОГО-ГИДРОХИМИЧЕСКИМИ УСЛОВИЯМИ
Пленарный доклад	Запевалов А.С.	ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЕ ОПТИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ МОРСКОЙ ПОВЕРХНОСТИ НА РАЗНЫХ СТАДИЯХ РАЗВИТИЯ ВОЛНЕНИЯ
Устный доклад	Леонтьев И.О., Акивис Т.М.	МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАЩИТЫ ПЕСЧАНОГО БЕРЕГА С ПОМОЩЬЮ СИСТЕМЫ БУН
Устный доклад	Зацепин А.Г.	ПРИДОННЫЙ ПОГРАНИЧНЫЙ СЛОЙ НА КОНТИНЕНТАЛЬНОМ СКЛОНЕ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ И ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ОБМЕН В МОРЕ
Устный доклад	Соловьев Д.А.	ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ

		<i>ЭНЕРГИИ ГЕОСФЕР: РЕСУРСЫ, МОДЕЛИ, ТЕХНОЛОГИИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Воротников Д.И.</i>	<i>ИНЕРЦИОННО-ГРАВИТАЦИОННЫЕ ВНУТРЕННИЕ ВОЛНЫ НА ШЕЛЬФЕ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Воронина Н.Е.</i>	<i>МОДЕЛИРОВАНИЕ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ДАННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАРТ ЯНДЕКС НА ПРИМЕРАХ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Шумейко И.П.</i>	<i>АКУСТИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ЕСТЕСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ В ОКЕАНЕ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Перов С.П.</i>	<i>ВЛИЯНИЕ ЛУННЫХ РИТМОВ НА ЭКСТРЕМАЛЬНЫЕ ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Лебедев Н.Е.</i>	<i>ДИСТАНЦИОННЫХ МЕТОДОВ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК НЕФТЯНЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Чубаренко Б.В.</i>	<i>ВЛИЯНИЕ ГЛОБАЛЬНОГО ПОТЕПЛЕНИЯ НА РЕЖИМ ЦИРКУЛЯЦИИ ВИСЛЕНСКОГО ЗАЛИВА</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Хартиев С. М., Иошпа А.Р.</i>	<i>НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ СУЩЕСТВОВАНИЯ СВОБОДНЫХ И ВЫНУЖДЕННЫХ НЕЛЕНЕЙНЫХ ВНУТРЕННИХ ВОЛН В ШЕЛЬФОВЫХ ЗОНАХ МОРЕЙ И ОКЕАНОВ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Федюшкин А.И.</i>	<i>ИЗМЕНЕНИЕ СВОБОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЖИДКОСТИ В ПЕРЕМЕННОМ ПОЛЕ СИЛЫ ТЯЖЕСТИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Пронин В.Е., <u>Захаров В.И.</u></i>	<i>МЕТОДИКА АВТОМАТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ОТКЛИКА ИОНОСФЕРНОГО ПЭС НА СОБЫТИЕ ДВИЖУЩЕГОСЯ КОНВЕКТИВНОГО ВИХРЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Соловьев А.А.</i>	<i>ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ ПОЛИГОНАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ ГЛАЗА УРАГАНА</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Маркова Н.В., Демышев С.Г</i>	<i>ЧИСЛЕННЫЙ АНАЛИЗ ГЛУБИННОЙ ЦИРКУЛЯЦИИ ЧЕРНОГО МОРЯ</i>

Устный доклад	Нечаев С.С., Маркова Н.В., Миклашевская Н.А.	ЦИРКУЛЯЦИЯ ЧЕРНОГО МОРЯ КАК РЕЗУЛЬТАТ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ С АССИМИЛЯЦИЕЙ КЛИМАТИЧЕСКИХ ТЕРМОХАЛИННЫХ ПОЛЕЙ
Устный доклад	Коваленко О.Ю., Воскресенская Е.Н.	ЭКСТРЕМАЛЬНЫЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА В ЧЕРНОМОРСКОМ РЕГИОНЕ И ИХ СВЯЗЬ С БЛОКИРУЮЩИМИ АНТИЦИКЛОНАМИ
Устный доклад	Рябова С.А.	ГЕОМАГНИТНЫЕ ДЖЕРКИ: ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПО ДАННЫМ СРЕДНЕШИРОТНОГО ГЕОМАГНИТНОГО МОНИТОРИНГА
Устный доклад	Рябова С.А., Рыбнов Ю.С., Спивак А.А.	АКУСТИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ СИЛЬНЫХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ
Устный доклад	Орлова Н.А.	TUDY OF SLOPE GEOMETRY INFLUENCE ON BEHAVIOR OF FALLING ROCKS USING MATHEMATICAL MODELING
Устный доклад	Фомин В.В., Кочергин С.В.	ВАРИАЦИОННАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ МОЩНОСТИ ПОДВОДНОГО ИСТОЧНИКА ЗАГРЯЗНЕНИЙ
Устный доклад	Базилевский А.В., <u>Рожков А.Н.</u>	ВСПЛЕСКИ УПРУГИХ И ВЯЗКИХ ЖИДКОСТЕЙ
Устный доклад	<u>Власова О.А.</u> , <u>Щипицын В.Д.</u> , Козлов В.Г.	ПОДЪЕМНАЯ СИЛА, ДЕЙСТВУЮЩАЯ НА ТЕЛА РАЗНОЙ ФОРМЫ В ВИБРИРУЮЩЕЙ ПОЛОСТИ С ЖИДКОСТЬЮ 84779. АХМЕТОВ Д.Г., АХМЕТОВ Т.Д. СТРУКТУРА ТЕЧЕНИЯ В ВИХРЕВОЙ КАМЕРЕ
Устный доклад	Слепышев А.А., <u>Воротников Д.И.</u>	ПРОЦЕССЫ ПЕРЕНОСА, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ ИНЕРЦИОННО-ГРАВИТАЦИОННЫМИ ВНУТРЕННИМИ

		<i>ВОЛНАМИ В ДВУМЕРНЫХ СТРАТИФИЦИРОВАННЫХ ПОТОКАХ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Уваров А.В., Винниченко Н.А., <u>Плаксина Ю.Ю.</u></i>	<i>ХОЛОДНАЯ ПЛЕНКА КАК ОБЪЕКТ НЕНЬЮТОНОВСКОЙ МЕХАНИКИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Слепчук К.А.</i>	<i>МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕРМОХАЛИННОЙ СТРУКТУРЫ СЕВАСТОПОЛЬСКОЙ БУХТЫ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Соболева Е.Б.</i>	<i>ПОРШНЕВОЙ ЭФФЕКТ (АДИАБАТИЧЕСКИЙ НАГРЕВ) В СВЕРХКРИТИЧЕСКОЙ СРЕДЕ В ПОЛЕ СИЛЫ ТЯЖЕСТИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i><u>Гончаров Д.А.</u>, <u>Пожалостин А.А.</u></i>	<i>КОЛЕБАНИЯХ ДВУХСЛОЙНОЙ ЖИДКОСТИ В УПРУГОМ БАКЕ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i><u>Дубравин В.Ф.</u>, <u>Капустина М. В.</u>, <u>Мысленков С. А.</u></i>	<i>ВНУТРИГОДОВАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ СУТОЧНОГО ХОДА ТЕМПЕРАТУРЫ ВОДЫ НА САМБИЙСКО-КУРШСКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ (ЮГО-ВОСТОЧНАЯ БАЛТИКА) В 2016 Г</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Смольский И.И., <u>Иванова А.А.</u></i>	<i>ЭКВИВАЛЕНТНАЯ ШИРОТА ИНСОЛЯЦИИ КАК СПОСОБ ИЗУЧЕНИЯ ПАЛЕОКЛИМАТА</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Стефанцев Л.А.</i>	<i>К ВОПРОСУ О ПРИМЕНИМОСТИ ПРИБЛИЖЕНИЯ «КВАЗИОДНОКРАТНОГО» РАССЕЯНИЯ В ОПТИКЕ ОКЕАНА</i>
<i>Устный доклад</i>	<i><u>Груздев С.С.</u>, <u>Кавешников М.Б.</u>, <u>Грядунов Д.А.</u>, <u>Салимов М.Н.</u></i>	<i>ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ОРЛОВА-ВОМПЕ ДЛЯ ПРОГНОЗА ДВИЖЕНИЯ НИЗКОЛЕТЯЩИХ ОБЛОМКОВ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>А.А. Шрейдер, А.Э. Сажнева, М.С. Ключев, А.Л. Бреховских, И. Я. Ракитин, Е. И. Евсенко, О. В. Гринберг, Ф. Бохойо, Х. Галиндо-Зальдивар, П. Руана, Я. Мартос, Ф.Лобо</i>	<i>ЭВОЛЮЦИЯ ДНА НА СЕВЕРЕ ПРОЛИВА ДРЕЙКА В МОРЕ СКОТИЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i><u>Мельникова О.Н.</u>, <u>Показеев К.В.</u></i>	<i>ФОРМИРОВАНИЕ БУГРОВ БЭРА ПИКОВЫМ ПОТОКОМ ВОДЫ ПРИ РЕЗКОМ Понижении УРОВНЯ</i>

		<i>КАСПИЙСКОГО МОРЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Федоров В.М.</i>	<i>МНОГОЛЕТНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ПЕРЕНОСЕ ЛУЧИСТОЙ ЭНЕРГИИ НА ВЕРХНЕЙ ГРАНИЦЕ АТМОСФЕРЫ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Кочергин В.С., Кочергин С.В., <u>Скляр С.Н.</u></i>	<i>АНАЛИТИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ТЕСТОВОЙ ТРЕХМЕРНОЙ ЗАДАЧИ ВЕТРОВЫХ ТЕЧЕНИЙ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i><u>Кочергин В.С.</u>, Кочергин С.В.</i>	<i>ВАРИАЦИОННАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ МОДЕЛИ ПЕРЕНОСА ПРИМЕСИ В АЗОВСКОМ МОРЕ ПО ДАННЫМ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ.</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Кочергин В.С., <u>Кочергин С.В.</u></i>	<i>СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ТЕСТОВОЙ АНАЛИТИЧЕСКОЙ ЗАДАЧИ ВЕТРОВОЙ ЦИРКУЛЯЦИИ С ЧИСЛЕННЫМ РЕШЕНИЕМ ТРЕХМЕРНОЙ ДИНАМИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ АЗОВСКОГО МОРЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i><u>Носов В.Н.</u>, Тимонин В.И., Тянникова Н.Д.</i>	<i>ВЫДЕЛЕНИЕ СОСТАВЛЯЮЩИХ СЛЕДА СУДНА НА КОСМИЧЕСКИХ СНИМКАХ МОРСКОЙ ПОВЕРХНОСТИ КОРРЕЛЯЦИОННЫМ МЕТОДОМ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Дымова О.А.</i>	<i>ВАЛИДАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ГИДРОФИЗИЧЕСКИХ ПОЛЕЙ ЧЕРНОГО МОРЯ ПОД ОСНОВНЫМ ПИКНОКЛИНОМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННЫХ ARGO</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Булатов В.В., Владимиров Ю.В.</i>	<i>ДАЛЬНИЕ ПОЛЯ ВНУТРЕННИХ ГРАВИТАЦИОННЫХ ВОЛН ОТ ДВИЖУЩИХСЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ ВОЗМУЩЕНИЙ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Маркова Н.В.</i>	<i>ИЗМЕНЧИВОСТЬ ГЛУБОКОВОДНОЙ ЦИРКУЛЯЦИИ ЧЕРНОГО МОРЯ ПО ДАННЫМ РЕАНАЛИЗА</i>
<i>Устный доклад</i>	<i><u>Вульфсон А.Н.</u>, Бородин О.О., Николаев П.В.</i>	<i>РОЛЬ КОНВЕКТИВНЫХ СТРУЙ ПРИ</i>

		<i>ОПИСАНИИ ВУЛКАНИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ТУРБУЛЕНТНОГО ПЕРЕМЕШИВАНИЯ В ПОГРАНИЧНЫХ СЛОЯХ АТМОСФЕРЫ И ОКЕАНА</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Кистович А.В.</i>	<i>КОНВЕКТИВНЫЕ ЯВЛЕНИЯ ПРИ ТАЯНИИ ЛЬДА</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Сухонос П.А., Полонский А.Б.</i>	<i>АНАЛИЗ ФОРМИРОВАНИЯ МУЛЬТИДЕКАДНЫХ КОЛЕБАНИЙ ВЕРХНЕГО СЛОЯ ОКЕАНА В СЕВЕРНОЙ АТЛАНТИКЕ ПО ДАННЫМ ОКЕАНИЧЕСКИХ РЕАНАЛИЗОВ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Шумейко И.П., Мингалев Р.В.</i>	<i>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННЫХ ДЗЗ ДЛЯ АНАЛИЗА ИЗМЕНЕНИЙ ЭКОСИСТЕМЫ КАРКИНИТСКОГО ЗАЛИВА</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Сырых О.А., Киселев А.Н.</i>	<i>ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОДХОД В ИССЛЕДОВАНИИ ЭКОСИСТЕМ СЕВЕРНОГО КРЫМА (ГЕОПОРТАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ)</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Соловьев А.А., Соловьев Д.А.</i>	<i>ИССЛЕДОВАНИЕ КОНТУРНОЙ ДИНАМИКИ ГЛАЗА ВИХРЯ НА ЛАБОРАТОРНОЙ МОДЕЛИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО ВРАЩАЮЩЕЙСЯ ЖИДКОСТИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Довгая С.В.</i>	<i>ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СРЕДНЕСЕЗОННОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОД МРАМОРНОГО МОРЯ</i>
<i>Приглашенный доклад</i>	<i>Холопцев А.В.</i>	<i>ИЗМЕНЕНИЯ СРЕДНИХ ЗНАЧЕНИЙ УРОВНЯ ЧЕРНОГО МОРЯ ДЛЯ ЛЕТНЕГО СЕЗОНА, А ТАКЖЕ ХАРАКТЕРИСТИК ВОЗДУХООБМЕНА АРКТИКИ С РЕГИОНАМИ УМЕРЕННЫХ ШИРОТ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Дианский Н.А., Багатинский В.С.</i>	<i>МОДЕЛИРОВАНИЕ ЦИРКУЛЯЦИИ</i>

		<i>СЕВЕРНОЙ АТЛАНТИКИ И ИССЛЕДОВАНИЕ ЕЕ ВЛИЯНИЯ НА КЛИМАТИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i><u>Демышев С.Г.</u>, Евстигнеева Н.А.</i>	<i>Анализ циркуляции у берегов западного Крыма на основе усвоения данных наблюдений гидрологических съемок 2007- 2009 гг. в численной модели динамики ЦИИ ЧЕРНОГО МОРЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i><u>Приходько И.Н.</u>, Терентьев Е.Н., Терентьев Н.Е.</i>	<i>ОБ ОЦЕНИВАНИИ ПАРАМЕТРОВ ВИХРЕЙ В ИЗОБРАЖЕНИЯХ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Показеев К.В.</i>	<i>ДЕТЕКТИРОВАНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЯ МОРСКОЙ ПОВЕРХНОСТИ СРЕДСТВАМИ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Сухонос П.А., Полонский А.Б.</i>	<i>ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ МЕЖГОДОВЫХ АНОМАЛИЙ СОСТАВЛЯЮЩИХ БЮДЖЕТА ТЕПЛА ВЕРХНЕГО СЛОЯ СЕВЕРНОЙ АТЛАНТИКИ В РАЗНЫЕ ФАЗЫ СЕВЕРО- АТЛАНТИЧЕСКОГО КОЛЕБАНИЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Ширшин Е.А., Перминова И.В., <u>Фадеев В.В.</u></i>	<i>МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ОПТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ГЕТЕРОГЕННЫХ СИСТЕМ ПРИРОДНЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ – ГУМИНОВЫХ ВЕЩЕСТВ И СЫРЫХ НЕФТЕЙ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Абрамович А. Ю.</i>	<i>ДЕШИФРИРОВАНИЕ СНИМКОВ МОРСКОЙ ПОВЕРХНОСТИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Крыль М.В., <u>Наривончик С.В.</u></i>	<i>СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕТОДОВ ВЫДЕЛЕНИЯ ГРУППОВОЙ СТРУКТУРЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОЛН</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Лебедев Н.Е.</i>	<i>ДИСТАНЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК НЕФТЯНЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Елкин Д.Н.</i>	<i>ОПУСКАНИЕ ВОД В ЭКМАНОВСКОМ СЛОЕ, НАД НАКЛОННЫМ ДНОМ В</i>

		<i>ЧЕРНОМ МОРЕ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Волик М.В.</i>	<i>ЧИСЛЕННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ГАЗООБРАЗНЫХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ГОРОДСКОЙ ЗАСТРОЙКЕ, СОСТОЯЩЕЙ ИЗ ЗДАНИЙ С РАЗНОЙ ФОРМОЙ КРЫШИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Байдаков Г.А.</i>	<i>ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВОЛНОВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НА ВНУТРЕННИХ ВОДОЕМАХ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Терентьев Е.Н, Фаршакова И.И., Шилин-Терентьев Н.Е.</i>	<i>ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ И АПОДИЗАЦИЯ В ОБРАТНЫХ ЗАДАЧАХ ГЕОФИЗИКИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Сапунов К.В.</i>	<i>ИССЛЕДОВАНИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫХ КОЛЕБАНИЙ ПЛАСТИНЫ В ТЯЖЕЛОЙ ЖИДКОСТИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Айдоган Б.А., Айдоган Б.</i>	<i>МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВОЛНОВОГО КЛИМАТА ЧЕРНОГО МОРЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Русаков В.Ю.</i>	<i>УГЛЕВОДОРОДЫ В МОРЯХ РОССИЙСКОЙ АРКТИКИ</i>
<i>Приглашенный доклад</i>	<i>A.Yu. Kravtsova, Yu.E. Meshalkin, M.V. Kashkarova, A.V. Bilsky, I.V. Naumov</i>	<i>INTENSIFYING MIXING DURING VORTEX MOTION IN A T- SHAPED MICROMIXER</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Жидкова А.Ю.</i>	<i>ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА КОМПЛЕКСНОЙ ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ СТЕПЕНИ ЭВТРОФИРОВАНИЯ МЕЛКОВОДНОГО ВОДОЕМА</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>E.N. Terentiev, I.N. Prikhodko</i>	<i>ЛОКАЛИЗАЦИЯ АНТИЦИКЛОНОВ И ЦИКЛОНИЧЕСКИХ ВИХРЕЙ В ИК ДИАПАЗОНЕ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Воронина Н.Н.</i>	<i>RETRACKING SKEWNESS OF THE SEA SURFACE ELEVATIONS FROM ALTIMETER RETURN WAVEFORMS</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Е.Б. Соболева</i>	<i>О ВЛИЯНИИ ПЕРЕМЕННОЙ ВЯЗКОСТИ НА КОНЦЕНТРАЦИОННО-КОНВЕКТИВНЫЕ ФИЛЬТРАЦИОННЫЕ ТЕЧЕНИЯ</i>

Устный доклад	<i>E.N. Terentiev , N.E. Shilin-Terentyev , A.E. Terentyev</i>	<i>STAR CLUSTERS, STAR-FLOW TUBES AND JET-SPITTING IN THE VICINITY OF THE BLACK HOLE POWENI</i>
Устный доклад	<i>E.N. Terentiev, N.E. Shilin-Terentyev, A.E. Terentyev</i>	<i>CONDITIONAL R&SR DATA FROM THE EVENT HORIZON TELESCOPE</i>
Устный доклад	<i>Бурдюгов В.М.</i>	<i>ИЗМЕНЕНИЯ ШЕРОХОВАТОСТИ МОРСКОЙ В ЗОНАХ СЛИК-РЯБЬ</i>
Устный доклад	<i>Хунджуа Д.А., Пацаева С.В.</i>	<i>РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ГУМИНОВЫХ ВЕЩЕСТВ ПО ГЛУБИНЕ В СТРАТИФИЦИРОВАННЫХ ОЗЕРАХ С РАЗНОЙ СТЕПЕНЬЮ ЭВТРОФНОСТИ</i>
Устный доклад	<i>Жильцова А.А., Емельянцева П.С.</i>	<i>ТОНКАЯ СТРУКТУРА БАКТЕРИАЛЬНОЙ ПЛАСТИНЫ В ЗОНЕ ХЕМОКЛИНА РЕЛИКТОВЫХ ВОДОЕМОВ БЕЛОГО МОРЯ ПО ДАННЫМ СПЕКТРАЛЬНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ</i>
Устный доклад	<i>Пасечник В.А., Шумейко И.П., Сырых О.А.</i>	<i>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ДЛЯ МОНИТОРИНГА ЭКОСИСТЕМЫ ЯЛТИНСКОГО ГОРНО-ЛЕСНОГО ЗАПОВЕДНИКА</i>
Устный доклад	<i>Краснова Е.Д., Пацаева С.В.</i>	<i>ЭВОЛЮЦИЯ ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ В МЕРОМИКТИЧЕСКИХ ВОДОЕМАХ КАНДАЛАКШСКОГО ЗАЛИВА БЕЛОГО МОРЯ</i>
Устный доклад	<i>Руденко Ю.К., Плаксина Ю.Ю., Винниченко Н.А., Пуштаев А.В., Уваров А.В.</i>	<i>ОСОБЕННОСТИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ВСПЛЫВАЮЩЕЙ КОНВЕКТИВНОЙ СТРУИ С ПОВЕРХНОСТЬЮ ЖИДКОСТИ</i>
Устный доклад	<i>Шульга Т.Я., Вержевская Л.В., Медведева А.В., Свищева И.А.</i>	<i>ИССЛЕДОВАНИЕ АНТРОПОГЕННОЙ НАГРУЗКИ НА ПРИБРЕЖНЫЕ РАЙОНЫ ЮГО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ КРЫМА ПО ОПТИЧЕСКИМ ДАННЫМ ВЫСОКОГО И СРЕДНЕГО РАЗРЕШЕНИЯ</i>
Устный доклад	<i>Запезалов Е. Г.</i>	<i>РЕШЕНИЕ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ ПРИ ДИСТАНЦИОННОМ ЗОНДИРОВАНИИ</i>

		<i>МОРСКОЙ ПОВЕРХНОСТИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Н.Е. Лебедев, А.А. Сизов, Т.М. Баянкина</i>	<i>ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ВЕРХНЕЙ ГРАНИЦЫ СЕЗОННОГО ТЕРМОКЛИНА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СКОРОСТИ ОСНОВНОГО ЧЕРНОМОРСКОГО ТЕЧЕНИЯ (ПО ДАННЫМ ДРИФТЕРНОГО ЭКСПЕРИМЕНТА)</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Федин К.В.</i>	<p><i>1) КАРТИРОВАНИЕ ПЕЩЕР МЕТОДОМ ВЫДЕЛЕНИЯ СТОЯЧИХ ВОЛН НА ПРИМЕРЕ БАРСУКОВСКОЙ ПЕЩЕРЫ (НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ)</i></p> <p><i>2) О ВЛИЯНИИ СЕЗОННЫХ ИЗМЕРЕНИЙ РЕЗОНАНСНЫХ СВОЙСТВ ПРИПОВЕРХНОСТНЫХ ГРУНТОВ НА СЕЙСМОБЕЗОПАСНОСТЬ МОСТОВ (НА ПРИМЕРЕ БУГРИНСКОГО МОСТА)</i></p> <p><i>3) ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПУСТОТ ПОД ПЛИТАМИ КРЕПЛЕНИЯ ВЕРХОВЫХ ОТКОСОВ ГРУНТОВЫХ ПЛОТИН ПО ШУМАМ НА ПРИМЕРЕ НОВОСИБИРСКОЙ ГЭС</i></p> <p><i>4) ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОТЕРИ УСТОЙЧИВОСТИ КОЛОННЫ ГАЗОВОЙ СКВАЖИНЫ МЕТОДОМ ВЫДЕЛЕНИЯ СТОЯЧИХ ВОЛН (ФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И НАТУРНЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТ)</i></p> <p><i>5) ОЦЕНКА СТРУКТУРНОЙ НАРУШЕННОСТИ И РАЗУПЛОТНЕНИЯ ГОРНОГО МАССИВА (ЦЕЛИКОВ) ПО ШУМАМ (ФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ)</i></p>
<i>Устный доклад</i>	<i>Носов В.Н., Иванов С.Г., Володин В.Д., Завьялов Н.А.</i>	<i>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛАЗЕРНОГО ЛОКАТОРА С ВЕЕРНОЙ ДИАГРАММОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ ЗОНДИРУЮЩЕГО ПУЧКА ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ СТАТИСТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК</i>

		<i>БЛИКОВЫХ ОТРАЖЕНИЙ ОТ МОРСКОЙ ПОВЕРХНОСТИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Тимонин В.И., Косакян Н.К., Носов В.Н., Варганов Н.В.</i>	<i>ФОРМИРОВАНИЕ КАРТ ПРИЗНАКОВ СЛЕДНЫХ АНОМАЛИЙ НА КОСМИЧЕСКИХ СНИМКАХ МОРСКОЙ ПОВЕРХНОСТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОРРЕЛЯЦИОННЫХ ФИЛЬТРОВ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Запевалов А.С.</i>	<i>МАСШТАБЫ ШЕРОХОВАТОСТИ МОРСКОЙ ПОВЕРХНОСТИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Перегудин С.И., Перегудин Э.С., Холодова С.Е.</i>	<i>ВЛИЯНИЕ НЕОДНОРОДНОСТИ СРЕДЫ НА МГД ПРОЦЕССЫ В ГЕОСРЕДАХ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Князьков А.С.</i>	<i>СЕВАСТОПОЛЬ АНИЗОТРОПИЯ УКЛОНОВ МОРСКОЙ ПОВЕРХНОСТИ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Собченко М.В., Шумейко И.П., Кузнецов С.А.</i>	<i>CREATING A 3D MODEL OF A LANDSLIDE SLOPE SURFACE USING PHOTOGRAMMETRY AND GROUND LASER SCANNING)</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Самодуров А.С., Казаков Д.А.</i>	<i>ГИДРОФИЗИЧЕСКИЕ И ПОЛУТОРАМЕРНЫЕ МОДЕЛИ ИНТЕНСИВНОСТИ ТУРБУЛЕНТНОЙ ДИФФУЗИИ В СТРАТИФИЦИРОВАННЫХ СЛОЯХ ЧЕРНОГО МОРЯ</i>
<i>Устный доклад</i>	<i>Кравченко М.Н., Диева Н.Н., Фатыхов Г.А.</i>	<i>МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕРМОДЕСТРУКЦИИ ПОРОД С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА</i>

Председатель программного комитета,

Академик РАН



Д.М. Климов

Председатель организационного комитета,



д.т.н.

В.И. Карев