

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ОТДЕЛЕНИЕ ЭНЕРГЕТИКИ, МАШИНОСТРОЕНИЯ, МЕХАНИКИ И
ПРОЦЕССОВ УПРАВЛЕНИЯ РАН
ДАГЕСТАНСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РАН
ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУР РАН
НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПО НЕТРАДИЦИОННЫМ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫМ ИСТОЧНИКАМ
ЭНЕРГИИ ОЭММПУ РАН
ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ГЕОТЕРМИИ

ПРОГРАММА

III Международной конференции «Возобновляемая энергетика: проблемы и перспективы»



Махачкала 2014

Уважаемый (ая)

Отделение ЭММПУ РАН и Институт проблем геотермии ДНЦ РАН при поддержке Российского фонда фундаментальных исследований проводят III Международную конференцию **«Возобновляемая энергетика: проблемы и перспективы»** и VII Школу молодых ученых **«Актуальные проблемы освоения возобновляемых энергоресурсов»** им. Э.Э.Шпильрайна.

От имени Оргкомитета приглашаем Вас принять участие в работе Конференции и Школы, которые являются программными мероприятиями II Международного форума **«Возобновляемая Энергетика: пути повышения энергетической и экономической эффективности» (REENFOR-2014)** и начинают работу 06 октября 2014 года.

Предполагается обсуждение результатов по созданию новых эффективных технологий освоения возобновляемых источников энергии (ВИЭ) в нашей стране и за рубежом за период 2010-2014 гг., а также современного состояния и наиболее актуальных проблем теории и прикладных аспектов использования, прежде всего геотермальной энергии в сочетании с солнечной энергией, энергией ветра и тепловыми насосами.

Основные направления работы конференции:

- Роль ВИЭ в топливно-энергетическом балансе.
- Состояние и перспективы развития геотермальной энергетики.
 - Новые геотермальные проекты в России.
 - Теплофизические свойства геотермальных флюидов.
 - Бинарные геотермальные электрические станции (ГеоЭС).
 - Теплофизические исследования высокоэффективных низкокипящих рабочих агентов.
 - Комплексное использование геотермальных ресурсов. Локальное тепло- и горячее водоснабжение городов и поселков на основе геотермальных ресурсов. Геотермальные теплонасосные системы теплоснабжения.
 - Геотермальные резервуары, методы их локализации и исследования.
 - Моделирование процессов тепломассопереноса в геотермальных системах.
- Комбинированные энергетические технологии, сочетающие геотермальную энергию и другие ВИЭ.
- Энергетика и окружающая среда.
- Экономика использования ВИЭ для энергоснабжения.

Организационный комитет

Председатель Оргкомитета

Алхасов А.Б. директор ИПГ ДНЦ РАН,

Члены оргкомитета

Абдурахманов Г.М. директор ИПЭ, декан ЭГФ ДГУ

Гафуров М.М. заместитель председателя ДНЦ РАН

Баранов Д.А. зав.кафедрой Института инженерной экологии и химического машиностроения Московского государственного машиностроительного университета (МАМИ)

Батенин В.М. советник ОИВТ РАН, чл.-к. РАН

Гамзатов Т.Г. директор Дагестанского филиала «ОАО РусГидро»

Зейгарник В.А. зам. директора ОИВТ РАН

Магомедов М-Р.Д. директор ПИБР ДНЦ РАН, чл.-к. РАН

Попель О.С. председатель Научного совета ОЭММПУ РАН по НВИЭ

Рабаданов М.Х. ректор ДГУ

Общая информация

Место проведения:

Международная конференция и Школа проводятся в г. Махачкала, конференц-зале Института проблем геотермии ДНЦ РАН по адресу просп. Шамиля, 39А

Приезд, отъезд и проживание участников

Заезд участников 5 октября. В этот день в аэропорту и на железнодорожном вокзале г. Махачкала участников научной школы будут встречать члены оргкомитета. Размещение участников будет производиться в гостинице «Спортивная». Оргкомитет не заказывает обратные билеты.

Регистрация участников и гостей конференции

06 октября 9:00-10:00 -в вестибюле административного корпуса Института проблем геотермии ДНЦ РАН по адресу просп. Шамиля, 39А

Координатор Конференции и Школы:

Мейланов Р.П. – зам. директора
Института проблем геотермии
тел.: (8722) 62-93-15

Руководители рабочих групп: **Каймарзов А.Г.** – ученый секретарь
Института проблем геотермии,
Кобзаренко Д.Н. – председатель СМУ
Института проблем геотермии
тел.: (8722) 62-45-97

Информация для докладчиков:

Организационный комитет информирует участников, что Конференция и Школа вызвали большой интерес: получено более 60 аннотаций к докладам. Оргкомитет принял решение включить в программу работы секций форумов 46 докладов и презентаций: остальная часть докладов и сообщений планируется к представлению в виде стендовых. Продолжительность презентации – 15 минут. Для презентации докладов и выступлений участникам будет предоставлен проектор и компьютер с программным обеспечением MS Power Point. Презентация должна быть записана в формате MS Power Point для Office 2003, 2007, 2010. *Авторы должны предоставить свои презентации Оргкомитету во время регистрации.*

ПРОГРАММА
III Международной конференции
«Возобновляемая энергетика: проблемы и перспективы»
и VII Школы молодых ученых
«Актуальные проблемы возобновляемых энергоресурсов»
им.Э.Э.Шпильрайна

Понедельник, 06.10.2014
Конференц-зал ИПГ ДНЦ РАН

10:00-13:00	<p>Пленарное заседание. Открытие конференции</p> <p><u>Вступительное слово:</u></p> <p>Алхасов А.Б. – Директор ИПГ ДНЦ РАН</p> <p><u>Приветствия в адрес Конференции и Школы</u></p> <p><u>Выступления:</u></p> <p>Батенин В.М., Зайченко В.М., Качалов В.В. (ОИВТ РАН) ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕСТНЫХ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ</p> <p>Алхасов А.Б. (ИПГ ДНЦ РАН), Рамазанов А.Ш. (ДГУ, ИПГ ДНЦ РАН) ПЕРСПЕКТИВЫ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ГЕОТЕРМАЛЬНЫХ МИНЕРАЛИЗОВАННЫХ ВОД РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН</p> <p>Темеров А.В. (ООО «АльтЭнергия», Анапа) КОМБИНИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОЛНЕЧНОЙ И ВЕТРОВОЙ ЭНЕРГИИ</p> <p>Мейланов Р.П. (ИПГ ДНЦ РАН) ФИЗИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ДРОБНОГО ИСЧИСЛЕНИЯ</p> <p>Попель О.С., Батенин В.М., Ковбасюк В.И. (ОИВТ РАН) ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ УТИЛИЗАЦИИ ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ И ОСАДКОВ СТОЧНЫХ ВОД</p> <p>Abdulagatov I.M. (ИПГ ДНЦ РАН), Akhmedova-Azizova L.A. (АТУ, Баку), Aliev R.M. (Геотермнефтегаз), Badavov G.B. (ИПГ ДНЦ РАН) MEASUREMENTS OF THE DENSITY, SPEED OF SOUND, VISCOSITY AND DERIVED THERMODYNAMIC PROPERTIES OF GEOTHERMAL FLUIDS FROM SOUTH RUSSIA GEOTHERMAL FIELD</p>
--------------------	--

	Базаев А.Р., Базаев Э.А. (ИПГ ДНЦ РАН) ФАЗОВЫЕ ПРЕВРАЩЕНИЯ (ЖИДКОСТЬ ⇌ ПАР) И КРИТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СМЕСИ Н-ПРОПАНОЛ–Н-ПЕНТАН
13:00-14:00	Обед
Секция 1. Роль ВИЭ в топливно-энергетическом балансе. Руководители секции: чл-к. РАН Батенин В.М., д.т.н. Алхасов А.Б. Конференц-зал ИПГ ДНЦ РАН	
14:00-17:00	<p>Антропов А.П. (МОиН РФ), Зайченко В.М. (ОИВТ РАН), Качалов В.В. (ОИВТ РАН), Чернявский А.А. (Ростовтеплоэлектропроект, Ростов-на-Дону) О СОЗДАНИИ ПОЛИГОНА НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ РАСПРЕДЕЛЁННОЙ ЭНЕРГЕТИКИ</p> <p>Бутузов В.А., Гнатюк И.С., Бутузов В.В., Брянцева Е.В. (ООО «Энерготехнологии», Краснодар) АНАЛИЗ ОПЫТА РАЗРАБОТКИ И СООРУЖЕНИЯ ГЕЛИОУСТАНОВОК В РОССИИ</p> <p>Зайченко В.М., Майков И.Л., Молчанов Д.А., Торчинский В.М. (ОИВТ РАН) НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ МЕТОДОВ РАЗРАБОТКИ МАЛЫХ ГАЗОВЫХ И ГАЗОКОНДЕНСАТНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ</p> <p>Никитин Д.С. (ГИН РАН), Хуторской М.Д. (ГИН РАН), Журавлев В.А. (МАГЭ МПР РФ) ГЕОЛОГО-ГЕОТЕРМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ БАРЕНЦЕВА МОРЯ В СВЯЗИ С ОСВОЕНИЕМ РЕСУРСОВ УГЛЕВОДОРОДОВО</p> <p>Сливной В.Н. (КГТУ, Кемерово) ПЕРСПЕКТИВЫ ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГЕТИКИ В КУЗБАССЕ</p>
Вторник, 28.09.2010	
Секция 2. <u>Состояние и перспективы развития геотермальной энергетики.</u> Заседание 1. Руководители секции: д.т.н. Попель О.С., д.т.н. Алишаев М.Г. Конференц-зал ИПГ ДНЦ РАН	
10:00-13:00	Алхасов А.Б., Рамазанов М.М., Алхасова Д.А. (ИПГ ДНЦ РАН) УСЛОВИЯ СУЩЕСТВОВАНИЯ И СВОЙСТВА ФРОНТОВОГО РЕЖИМА ТЕПЛОМАССОПЕРЕНОСА В ГЕОТЕРМАЛЬНОМ ПЛАСТЕ

	<p>Алхасова Д.А. (ИПГ ДНЦ РАН) РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЙ ЭФФЕКТИВНОГО ОСВОЕНИЯ ТЕПЛА СУХИХ ГОРНЫХ ПОРОД РАЗЛИЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА</p> <p>Алишаев М.Г. (ИПГ ДНЦ РАН) ВЛИЯНИЕ РАЗНОСТИ ПЛОТНОСТЕЙ НА ВЕРТИКАЛЬНОЕ ВЫТЕСНЕНИЕ ЖИДКОСТЕЙ В ПОРИСТОЙ СРЕДЕ</p> <p>Рамазанов М.М., Алхасова Д.А. (ИПГ ДНЦ РАН) РАДИАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПАРОВОДЯНОЙ СМЕСИ ИЗ ГЕОТЕРМАЛЬНОГО ПЛАСТА</p> <p>Джаватов Д.К. (ДГУ, ИПГ ДНЦ РАН) ЗАДАЧИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В ГЕОТЕРМАЛЬНЫХ СИСТЕМАХ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ СТВОЛАМИ</p> <p>Азизов А.А. (ИПГ ДНЦ РАН) ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ГЕОТЕРМАЛЬНОЙ ЦИРКУЛЯЦИОННОЙ СИСТЕМЫ</p> <p>Арсланов Д.Э., Махмудов М.А. (ДГТУ), Курбанов А.А. ВЛИЯНИЕ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ГОРНЫХ ПОРОД НА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПАРАМЕТРЫ ГЕОТЕРМАЛЬНОЙ ЦИРКУЛЯЦИОННОЙ СИСТЕМЫ</p> <p>Ахмедов Э.Н., Мейланов Р.Р. (ИПГ ДНЦ РАН) ОСОБЕННОСТИ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ КОШИДЛЯ НЕЛОКАЛЬНОЙ НЕИЗОТЕРМИЧЕСКОЙ ФИЛЬТРАЦИИ В ДРОБНОМ ИСЧИСЛЕНИИ</p> <p>Магидов С.Х. (ИПГ ДНЦ РАН) ИЗМЕНЕНИЕ УПРУГОЁМКОГО ПОТЕНЦИАЛА ПОДЗЕМНЫХ ВОД В РЕГИОНАХ БЫВШЕГО СССР</p> <p>Павлова В.Ю. (ИВиС ДВО РАН) ИЗУЧЕНИЕ ГЕОТЕРМАЛЬНЫХ РЕЗЕРВУАРОВ С ПОМОЩЬЮ ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ СКВАЖИН (НА ПРИМЕРЕ КАМЧАТКИ)</p>
13:00-14:00	Обед
<p align="center">Секция 2. <u>Состояние и перспективы развития геотермальной энергетики.</u> Заседание 2. Руководители секции: д.т.н. Базаев А.Р., д.ф.-м.н. Рамазанов М.М. Конференц-зал ИПГ ДНЦ РАН</p>	
14:00-17:00	<p>Магомедов М.Н. (ИПГ ДНЦ РАН) О ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВАХ ЖЕЛЕЗА ПРИ ЭКСТРЕМАЛЬНОМ СЖАТИИ</p>

	<p>Рамазанова А.Э., Эмиров С.Н. (ИПГ ДНЦ РАН) ОБРАТИМЫЙ ФАЗОВЫЙ ПЕРЕХОД 2-ГО РОДА ПОД ДАВЛЕНИЕМ В ГОРНЫХ ПОРОДАХ</p> <p>Гусейнов А.А. (ИПГ ДНЦ РАН) УСТАНОВКА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТИ МИНЕРАЛОВ И ГОРНЫХ ПОРОД ПРИ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ</p> <p>Абдурашидова А.А. (ДГПУ), Базаев А.Р. (ИПГ ДНЦ РАН) ПАРЦИАЛЬНЫЕ МОЛЯРНЫЕ ОБЪЕМЫ СМЕСЕЙ ВОДА–АЛИФАТИЧЕСКИЙ СПИРТ</p> <p>Карабекова Б.К., Базаев А.Р. (ИПГ ДНЦ РАН) УРАВНЕНИЕ СОСТОЯНИЯ ДЛЯ СМЕСЕЙ ВОДА–АЛИФАТИЧЕСКИЙ СПИРТ</p> <p>Джаппаров Т.А., Базаев А.Р. (ИПГ ДНЦ РАН) ВЛИЯНИЕ ТЕРМИЧЕСКОГО РАЗЛОЖЕНИЯ АЛИФАТИЧЕСКИХ СПИРТОВ НА ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ИХ СМЕСЕЙ С ВОДОЙ</p> <p>Шихахмедова Д.П., Дворяничков В.И. (ИПГ ДНЦ РАН) КРИВЫЕ СОСУЩЕСТВОВАНИЯ ХЛАДАГЕНТОВ R 134А, R227EA, R410A В ШИРОКОЙ ОБЛАСТИ ПАРАМЕТРОВ СОСТОЯНИЯ</p> <p>Абдуллаев А.А. (ИПГ ДНЦ РАН) МЕТОД УЧЕТА ВЛИЯНИЯ ФАКТОРОВ ВНЕШНЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ВОДУ ЧЕРЕЗ ЕЕ ВОДОРОДНЫЕ СВЯЗИ И ОЦЕНКА ЕГО ЭФФЕКТИВНОСТИ</p>
Среда, 08.10.2014	
<p>Секция 3. Комбинированные энергетические технологии, сочетающие геотермальную энергию и другие ВИЭ.</p> <p>Руководители секции: д.т.н. Зайченко В.М., д.ф.-м.н. Мейланов Р.П. Конференц-зал ИПГ ДНЦ РАН</p>	
<p>10:00-13:00</p>	<p>Бутузов В.А., Гнатюк И.С. (ООО «Энерготехнологии», Краснодар) ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ГЕЛИОУСТАНОВКИ БОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ</p> <p>Сулейманов Г.М., Дибиров М.Г. (Ф ОИВТ РАН) ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ ДЛЯ ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ ЧАСТНОГО ДОМА</p>

	<p>Сулейманов М.Ж. (ОИВТ РАН) СОЛНЕЧНЫЕ УСТАНОВКИ ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СОВРЕМЕННЫХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ</p> <p>Дибиров Я.А. (Ф ОИВТ РАН), Алиев М.И., Абдуллаев Р.А. (РЦНТТУ МО РД) ТЕПЛОВЫЕ АККУМУЛЯТОРЫ ДЛЯ ГЕЛИОСУШИЛОК</p> <p>Аливердиев А.А. (ИПГ ДНЦ РАН), BataniD., Амирова А., Benocci R., Dezulian R., Krousky E., Pfeifer M., Skala J., Dudzak R. ОСОБЕННОСТИ ЛАЗЕРНОГО УДАРНОГО СЖАТИЯ КОМПОЗИТНОЙ МИШЕНИ В ЭКСПЕРИМЕНТАХ С ДВОЙНЫМ ФОКАЛЬНЫМ ПЯТНОМ</p> <p>Бабаев Б.Д. (ДГУ) БЛОК-СХЕМА МНОГОКРИТЕРИАЛЬНОГО СРАВНИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА НЕОГРАНИЧЕННОГО ЧИСЛА КОМБИНИРОВАННЫХ ЭНЕРГОСИСТЕМ</p> <p>Вердиев М.Г. (ИПГ ДНЦ РАН), Вердиева З.М. (МГТУ им.Баумана), Набиев Ш.Ш. (ООО Техно) ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ СНИЖЕНИЯ ЭНЕРГОЕМКОСТИ ПРОЦЕССА ВЫПАРИВАНИЯ ЖИДКОСТЕЙ</p> <p>Usmanov R.A., Mazanov S.V., Gabitova A.R., Miftakhova L.Kh., Gumerov F.M. (КННТУ, Казань), Abdulagatov I.M. (ИПГ/ДНЦРАН), Musin R.Z. (ИОиФХ, Казань) CONTROL OF THE FATTY ACID ETHYL ESTERS (FAEE) CONTENT IN BIODIESEL FUEL SAMPLES FROM KINEMATIC VISCOSITY MEASUREMENTS</p> <p>Дибиров Я.А., Зейналов М.Ш., Искендеров Э.Г. (Ф ОИВТ РАН) МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО И КАЧЕСТВЕННОГО СОСТАВА БИОГАЗА</p>
13:00-14:00	Обед
<p align="center"><u>Секция 4. Энергетика и окружающая среда.</u> Руководители секции: д.б.н. Абдурахманов Г.М., д.т.н. Кобзаренко Д.Н. Конференц-зал ИПГ ДНЦ РАН</p>	
14:00–17:00	<p>Ахмедов Г.Я., Курбанисмаилова А.С. (ДГТУ) ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ГЕОТЕРМАЛЬНЫХ СИСТЕМ ПРИ УТИЛИЗАЦИИ ПОПУТНЫХ ГОРЮЧИХ ГАЗОВ</p>

	<p>Антропов А.П. (МОиН РФ), Зайченко В.М. (ОИВТ РАН), Косов В.Ф. (ОИВТ РАН), Умнова О.М. (ОИВТ РАН) НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ ПИРОЛИЗ ОСАДКА СТОЧНЫХ ВОД</p> <p>Атаев Д.Р., Рамазанов А.Ш. (ИПГ ДНЦ РАН) ИЗВЛЕЧЕНИЕ ИОНОВ ЛИТИЯ ИЗ ЛИТИЙСОДЕРЖАЩЕГО КОНЦЕНТРАТА МИКРОВОЛНОВОЙ ОБРАБОТКОЙ ВОДОЙ</p> <p>Кунжуева К.Г., Свешникова Д.А. (ИПГ ДНЦ РАН) АДСОРБЦИЯ МИКРОКОЛИЧЕСТВ ИОНОВ РУБИДИЯ ИЗ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ СЛОЖНОГО СОСТАВА НА КАТОДНОПОЛЯРИЗОВАННОМ АКТИВИРОВАННОМ УГЛЕ ОКМ-2</p> <p>Камалутдинова И.А., Гаджимурадов Р.А., Каймаразов А.Г., Алиев М.М. (ИПГ ДНЦ РАН) ИЗУЧЕНИЕ КАЛЬЦИЙ – УГЛЕКИСЛОТНОГО РАВНОВЕСИЯ В СИСТЕМАХ СЛАБОМИНЕРАЛИЗОВАННЫХ ГЕОТЕРМАЛЬНЫХ ВОД В УСЛОВИЯХ ТЕПЛООБМЕНА И ПРИ ЕГО ОТСУТСТВИИ</p> <p>Кобзаренко Д.Н., Камилова А.М., Газанова Н.Ш. (ИПГ ДНЦ РАН) К ВОЗМОЖНОСТЯМ ПРИМЕНЕНИЯ ВЕЙВЛЕТ-ФУНКЦИИ «MEXICAN HAT» В ЧАСТОТНО-ВРЕМЕННОМ АНАЛИЗЕ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ – СКОРОСТЕЙ ВЕТРА</p> <p>Абдурахманов Г.М., Самудов Ш.М., Ахмедова Г.А., Гаджиев А.А, Абдурахманов Ш.Г. (ДГУ) О СОСТОЯНИИ АРТЕЗИАНСКИХ ВОД ТАРУМОВСКОГО И НОГАЙСКОГО РАЙОНОВ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН</p>
<p>Стендовые доклады (06 – 08 октября 2014г.)</p>	
	<p>Кирюхин А.В. (ИВиС ДВО РАН) ПРОРЫВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ГЕОТЕРМАЛЬНОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ</p> <p>Рамазанов М.М., Абасов Г.М. (ИПГ ДНЦ РАН) ЕСТЕСТВЕННАЯ КОНВЕКЦИЯ СЖИМАЕМОГО ГАЗА В ОКОЛО- И СВЕРХ- КРИТИЧЕСКОМ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ</p> <p>Гасанов В.Г. (АТУ, Баку), Шахвердиев А.Н. (АТУ, Баку), Назиев Дж.Я. (АГНА, Баку) КОМПЛЕКСНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ, КАЛОРИЧЕСКИХ И АКУСТИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЖИДКОСТЕЙ НОВЫМ СПОСОБОМ</p>

	<p>Дворянчиков В.И., Шихамедова Д.П. (ИПГ ДНЦ РАН) ИЗОХОРНАЯ ТЕПЛОЕМКОСТЬ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ ХЛОРИДА КАЛЬЦИЯ</p> <p>Гусейнов А.А. (ИПГ ДНЦ РАН) ДУАЛИЗМ ВЛИЯНИЯ ПЕТРОГЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТЬ МИНЕРАЛОВ</p> <p>Петрик Г.Г. (ИПГ ДНЦ РАН) О ВОЗМОЖНОСТИ ОДНОЗНАЧНОГО ВЫБОРА УРАВНЕНИЯ СОСТОЯНИЯ В ОДНОПАРАМЕТРИЧЕСКОМ СЕМЕЙСТВЕ НА ОСНОВЕ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ИНФОРМАЦИИ</p> <p>Арбуханова П.А., Вердиев Н.Н. (Ф ОИВТ РАН) ТЕПЛОАККУМУЛИРУЮЩИЕ СОСТАВЫ НА ОСНОВЕ КРИСТАЛЛОГИДРАТОВ</p> <p>Гусейнов У.М. (ИПГ ДНЦ РАН), Алнев З.М., Исаев А.Б. (ДГУ). ИССЛЕДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТИ ФЕНОЛСОДЕРЖАЩИХ ТЕРМАЛЬНЫХ ВОД РАЗЛИЧНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ</p> <p>Каймаразов А.Г., Шабанова З.Э., Камалутдинова И.А., Апандиев Р.Б. (ИПГ ДНЦ РАН) К ВОПРОСУ ОБ УТИЛИЗАЦИИ ТОКСИЧНЫХ КОМПОНЕНТОВ СЛАБОМИНЕРАЛИЗОВАННЫХ ГЕОТЕРМАЛЬНЫХ ВОД ДАГЕСТАНА</p>
17:00-18:00	Дискуссия по докладам
18:00-19:00	<p>Заключительное заседание.</p> <p>Подведение итогов.</p> <p>Заккрытие конференции.</p>

Культурная программа

- 07 октября - Экскурсия в музеи и выставочные залы г.Махачкалы
- 08 октября - Экскурсия на полигон «Солнце» НИПЦ филиал ОИВТ РАН

Отпечатано в ИПГ ДНЦ РАН
Тираж 100 экз.