

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ОТДЕЛЕНИЕ ЭНЕРГЕТИКИ, МАШИНОСТРОЕНИЯ, МЕХАНИКИ И ПРОЦЕССОВ УПРАВЛЕНИЯ РАН

ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНСТИТУТ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУР РАН

НАУЧНЫЙ СОВЕТ ПО НЕТРАДИЦИОННЫМ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫМ ИСТОЧНИКАМ

ЭНЕРГИИ ОЭММПУ РАН

ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ГЕОТЕРМИИ ДНЦ РАН



Первое информационное письмо

XI Школа молодых ученых им. Э. Э. Шпильрайна

«Актуальные проблемы освоения возобновляемых энергоресурсов»

г. Махачкала 2018 г.

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!!!

Приглашаем вас принять участие в работе XI Школы молодых ученых им. чл.-корр. РАН Э. Э. Шпильрайна «Актуальные проблемы освоения возобновляемых энергоресурсов» 15-18 октября 2018 г.

Школа молодых ученых проводится при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ ШКОЛЫ:

- 1. Роль возобновляемых источников энергии в топливно-энергетическом балансе.**
- 2. Состояние и перспективы развития геотермальной энергетики. Новые геотермальные проекты в России.**

Теплофизические исследования геотермальных флюидов и высокоэффективных низкокипящих рабочих агентов. Бинарные геотермальные электрические станции.

Комплексное использование геотермальных ресурсов. Локальное тепло- и горячее водоснабжение городов и поселков на основе геотермальных ресурсов.

Геотермальные резервуары, методы их локализации и исследования. Моделирование процессов теплопереноса в геотермальных системах.

- 3. Возобновляемые источники энергии.**
- 4. Теплофизические свойства термальных вод. Физико-химия ВИЭ.**
- 5. Экономика использования ВИЭ для энергоснабжения. Вопросы экологии.**

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС – НЕ ВЗЫМАЕТСЯ.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ:

Председатель программного комитета:

Алхасов А.Б. – директор Филиала ОИВТ РАН;

Заместитель Председателя Программного комитета:

Попель О.С. – председатель Научного совета РАН по нетрадиционным возобновляемым источникам энергии, заместитель директора Объединенного института высоких температур (ОИВТ) РАН.

Члены Программного комитета:

Абдурахманов Г.М. – директор Института прикладной экологии Дагестанского государственного университета (ДГУ);

Алиев Р.М. – генеральный директор ОАО «Геотермнефтегаз»;

Батенин В.М. – советник РАН, чл.-корр. РАН;

Джаватов Д. К. – врио директора ИПГ ДНЦ РАН;

Зейгарник В.А. – заместитель директора ОИВТ РАН;

Исмаилов Т.А. – ректор Дагестанского государственного технического университета (ДГТУ);

Магомедов М-Р.Д. – научный руководитель Прикаспийского института биоресурсов ДНЦ РАН, чл.-корр. РАН;

Муртазаев А.К. – врио Председателя президиума ДНЦ РАН, чл.-корр. РАН;

Рабданов М.Х. – ректор ДГУ;

Рамазанов А.Ш. – зав. каф. ДГУ;

Томаров Г.В. – генеральный директор ЗАО «Геотерм-М»;

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ:

Председатель Оргкомитета:

Алхасов А.Б. – директор Филиала ОИВТ РАН.

Заместитель Председателя Оргкомитета:

Джаватов Д.К. – врио директора ИПГ ДНЦ РАН;

Секретарь Оргкомитета:

Ниналалов С.А. – ученый секретарь ИПГ ДНЦ РАН.

Члены Оргкомитета:

Абдурахманов Г.М. – директор Института прикладной экологии ДГУ;

Зайченко В.М. – заведующий лабораторией ОИВТ РАН;

Кобзаренко Д.Н. – председатель СМУ ИПГ ДНЦ РАН;

Рамазанов А.Ш. – зав. кафедрой ДГУ;

Рамазанов М.М. – зав.лаб. ИПГДНЦ РАН;

Рамазанов О.М. – заместитель директора ИПГ ДНЦ РАН.

В работе школы молодых ученых планируется проведение пленарных и секционных заседаний. Отбор докладов на пленарные заседания проводится Оргкомитетом.

Для устных сообщений докладчикам предоставляется мультимедийный проектор; для демонстрации стендовых материалов – пространство размерами 100x200 см.

Все материалы должны быть оформлены в соответствии с прилагаемыми требованиями.

ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ АННОТАЦИЙ, ДОКЛАДОВ И ПРЕЗЕНТАЦИЙ

(просьба строго придерживаться)

Доклады представляются в формате Microsoft Word (желательно версии 2007 и выше).

Страница размера А4 с полями: 2,5см – верхнее и нижнее, 3см – левое и правое.

Весь текст должен быть набран шрифтом «Times New Roman» одинарным интервалом, без расстановки переносов.

Для заголовка: 12-й, жирный, все буквы прописные, выравнивание по центру.

Для фамилий авторов (Фамилия И.О.): 12-й, начинать с прописных, выравнивание по центру.

Для организации: 10-й, курсив, выравнивание по центру.

Для аннотации: 10-й, выравнивание по ширине, отступ слева и справа по 1 см.

Основной текст: 12-й, выравнивание по ширине, начало абзаца – 1,5 см.

Подрисуночные подписи и заголовки таблиц: 10-й, выравнивание по центру, интервал после – 6 пт.

Аннотация представляется на русском языке объемом не более 200 слов; должна отражать цель, результаты и лишь кратко затрагивать технические аспекты исследования.

Объем докладов не должен превышать 7 страниц. Рисунки и таблицы должны быть вставлены в текст, а также дублируются в виде отдельных файлов.

Все презентационные материалы представляются в формате Power Point.

Внимание! Более подробная информация об оформлении докладов (с шаблоном) вывешена на сайте www.ipgdncran.ru

Оргкомитет оставляет за собой право редактировать, а также отклонять доклады, не соответствующие тематике школы молодых ученых.

РЕГИСТРАЦИОННАЯ КАРТА

**участника XI Школы молодых ученых им. Э. Э. Шпильрайна
«Актуальные проблемы освоения возобновляемых энергоресурсов»
(октябрь 2018 г., г. Махачкала)**

Фамилия: _____

Имя, отчество: _____

Организация: _____

Должность _____

Почтовый адрес, индекс _____

Телефон: _____ Факс: _____

E-mail. _____

Форма участия:

- устный доклад
- стендовый доклад
- заочное участие с публикацией материалов
- без доклада

Название доклада: _____

Соавторы: _____

Дата: _____

Регистрационная карта и доклады принимаются Оргкомитетом школы молодых ученых – до **10 сентября 2018 г.** по e-mail: ran_ipg@mail.ru с пометкой «XI Школа молодых ученых».

Просьба довести данную информацию до сведения всех заинтересованных лиц.

По всем вопросам просим обращаться в Оргкомитет по тел.: +7 (8722) 62-45-97,

+7 (963) 423-96-85

(Ниналалов Саид Ахмедханович),

факс: +7 (8722) 62-93-57

или по e-mail: ran_ipq@mail.ru,

said2706@gmail.com

Информацию о школе молодых ученых Вы можете получить на сайте: www.ipgdncran.ru