

Шестая Всероссийская научно-техническая конференция «Суперкомпьютерные технологии» СКТ-2018



17 – 22 сентября 2018 г.,

**с. Дивноморское,
Геленджик, Краснодарский край, Россия**
<http://www.conf.mvs.sfedu.ru>

ОРГАНИЗАТОРЫ И СПОНСОРЫ

- Российская академия наук
- Министерство образования и науки РФ
- Российский фонд фундаментальных исследований
- Южный федеральный университет
- Южный научный центр Российской академии наук
- ЗАО «Эврика»
- НИИ многопроцессорных вычислительных систем ЮФУ
- ООО «НИЦ супер-ЭВМ и нейрокомпьютеров»
- ООО «НИИ многопроцессорных вычислительных и управляющих систем»
- Журнал «Вестник компьютерных и информационных технологий»
- Журнал «Известия ЮФУ. Технические науки»

ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ

Целью конференции является объединение усилий российских ученых в развитии фундаментальных исследований и прикладных разработок в области суперкомпьютерных технологий.

Конференция призвана собрать воедино разработчиков аппаратных средств высокопроизводительных вычислительных систем и системного ПО, потенциальных пользователей и потребителей.

НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ

- Принципы построения и архитектура суперкомпьютеров
- Математическое и системное программное обеспечение суперкомпьютеров
- Реконфигурируемые вычислительные системы
- Проблемно-ориентированные и встраиваемые вычислительные системы
- Распределенные и облачные вычисления
- Цифровая обработка сигналов

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

И.А. Каляев	академик РАН (ЮФУ, Таганрог) – сопредседатель
И.И. Левин	д.т.н., профессор (ООО «НИЦ СЭ и НК», Таганрог) – сопредседатель
А.П. Кухаренко	к.т.н., доцент (НИИ МВС ЮФУ, Таганрог) – ученый секретарь
С.М. Абрамов	член-корр. РАН (ИПС РАН, Переславль-Залесский)
И.В. Бычков	академик РАН (ИНЦ СО РАН, Иркутск)
В.В. Воеводин	член-корр. РАН (НИВЦ МГУ, Москва)
А.И. Дордопуло	к.т.н. (ООО «НИЦ СЭ и НК», Таганрог)
С.Ю. Желтов	академик РАН (ГосНИИАС, Москва)
Я.С. Коровин	к.т.н. (НИИ МВС ЮФУ, Таганрог)
Б.А. Левитан	к.т.н. (ПАО «Радиофизика», Москва)
А.К. Мельников	к.т.н. (НТЦ «Информинвестгрупп», Москва)
И.Б. Петров	член-корр. РАН (МФТИ, Москва)
С.А. Степаненко	д.ф.-м.н. (ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», г. Саров)
А.В. Тузиков	член-корр. НАНБ (ОИПИ НАН Беларуси, Минск)

ВРЕМЯ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Конференция СКТ-2018 проводится с **17 – 22 сентября** на базе санатория «Голубая даль», являющимся лучшим пансионатом известного климатического курорта Геленджик Краснодарского края. Пансионат расположен в селе Дивноморское на берегу живописной бухты Черного моря. Проживание предлагается в комфортабельных двухместных номерах.

ПУБЛИКАЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

Материалы конференции, отобранные Программным комитетом, будут опубликованы в сборнике материалов конференции.

Лучшие доклады молодых исследователей, представленные на конференции и отобранные Программным комитетом, будут рекомендованы к публикации в ведущих журналах и научных изданиях, входящих в перечень ВАК.

Материалы докладов объемом до 5 страниц пересылаются по e-mail: conf@niimvs.ru в НИИ МВС ЮФУ в виде файла **в формате Word for Windows** (образец оформления размещен на сайте <http://www.conf.mvs.sfedu.ru>).

Формат каждой страницы – **A5**, поля: верхнее и нижнее – 1,8 см, левое и правое – 1,9 см. *Шрифт текста* – Times New Roman Cyr 10 пунктов, позиция табуляции абзаца – 0,8, единичный междустрочный интервал. *Таблицы и рисунки* (как объекты) вставляются в текст, они обязательно должны содержать название. *Инициалы Фамилии авторов* – в правом верхнем углу, шрифт – полужирный курсив, интервал после – 9 пунктов; *название* – по центру, шрифт – прописной полужирный; интервал после – 9 пунктов; *название организации, город, e-mail авторов*: шрифт – курсив, интервал после – 9 пунктов; *основной текст*. *Библиографические ссылки* даются арабскими цифрами в квадратных скобках. *Список литературы* – через 6 пунктов после текста без заголовка и абзаца.

На основного докладчика оформляется заявка на участие.

Сведения о соавторах (обязательно) предоставляемых материалов прилагаются по форме:

Фамилия Имя Отчество (полностью)	Город	Организация	Должность	Ученая степень	Ученое звание	e-mail

Участники направляют в адрес Оргкомитета конференции (НИИ МВС ЮФУ) **экспертное заключение о возможности публикации** (скан-копию по e-mail: conf@niimvs.ru, оригинал – на почтовый адрес: НИИ МВС ЮФУ, ул. Чехова, 2, г. Таганрог, ГСП-284, 347928 или привозят с собой на конференцию).

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

- **10.05.2018 г.** – последний срок предоставления материалов докладов
- **30.06.2018 г.** – окончание рассмотрения и отбора представленных материалов Программным комитетом конференции
- **01.09.2018 г.** – уведомление участников о принятии докладов и рассылка приглашений
- **до 07.09.2018 г.** – оплата оргвзносов по безналичному расчету
- **17.09.2018 г.** – день заезда, регистрация участников
- **18 – 21.09.2018 г.** – рабочие дни конференции
- **22.09.2018 г.** – день разъезда

ФИНАНСОВЫЕ УСЛОВИЯ

I. Очное участие

Оргвзнос для участников – **4500 руб.** (в т.ч. НДС 18 %).

Очное участие в конференции **возможно без представления докладов** с оплатой полной стоимости оргвзноса.

Оргвзнос с аспирантов и студентов очной формы обучения не взимается.

II. Проживание

Проживание с трехразовым питанием в Санатории "Голубая даль" за одни сутки составляет **от 4269 руб.** для одного участника (место в 2-местном номере).

ВНИМАНИЕ! Бронирование мест в Санатории «Голубая даль» осуществляется участниками конференции **самостоятельно до 17.08.2018 года**. Контактный телефон для бронирования номеров (861-41) 63-7-87. Информация о Санатории "Голубая даль" размещена на сайте <http://www.goldal.ru/> (не для бронирования). При необходимости заключения договора с ОАО Санаторий "Голубая даль" образец можно скачать на сайте <http://www.goldal.ru/> или запросить по e-mail: bron@goldal.ru. **При отсутствии бронирования Оргкомитет конференции не гарантирует размещение участников конференции в Санатории «Голубая даль» в день заезда, и при отсутствии мест будет предложено размещение в других пансионатах с. Дивноморское.**

Оплата за проживание перечисляется по следующим реквизитам: Получатель: Открытое акционерное общество Санаторий «Голубая даль», адрес: 353490, Краснодарский край, г. Геленджик, с. Дивноморское, ОГРН 1022300772548, ИНН-2304013407, КПП-230401001, р/с 40702810630070101150.

Банк получателя: Отделение №8619 Сбербанка России, г. Краснодар, к/с 30101810100000000602, БИК 040349602, ОКАТО 03408803001, ОКПО 26562296, ОКВЭД 85.11.2 или может быть произведена на месте; при этом стоимость проживания может отличаться от указанной.

При регистрации на конференции необходимо иметь с собой копии платежных поручений, заверенные банком, два экземпляра договора и акта, утвержденных организацией, представляемой участником конференции.

Условия оплаты оргвзноса

Оргвзнос за участие в конференции оплачивается на основе договора, заключенного с организацией участника, после уведомления о принятии доклада(ов) и получения приглашения и включает оплату организационных расходов, услуг связи, аренды конференц-зала и техники, а также публикацию в сборнике материалов конференции.

Организационный взнос следует внести либо при регистрации на конференции, либо перечислить по следующим реквизитам:

Получатель: ИНН 6154138176 КПП 615401001, ООО «НИИ МВУС»,
адрес 347905, Российская Федерация, Ростовская область, г. Таганрог, ул. Социалистическая, д. 150-г,
р/с 40702810801300005440

в филиале банка ВТБ (ПАО) в г. Ростове-на-Дону

к/с 30101810300000000999 в ГРКЦ ГУ Банка России по Ростовской обл., БИК: 046015999

Назначение платежа: Оргвзнос за участие (Фамилия И.О) в СКТ-2018, договор № ... от ..., в т.ч. НДС 18 %".

Срок перечисления – до 16.09.2018 г.

СЕКРЕТАРИАТ КОНФЕРЕНЦИИ

347928, Россия, г. Таганрог, ул. Чехова, 2, НИИ МВС ЮФУ

Телефоны для справок: (8634) 477-405, 36-13-13, Факс: (8634) 36-03-76, E-mail: conf@niimvs.ru

Internet: <http://www.conf.mvs.sfedu.ru>

Кухаренко Анатолий Павлович, Иванова Наталья Юрьевна

ФОРМА ЗАЯВКИ на участие в конференции СКТ-2018

Основной докладчик:

Фамилия, имя, отчество	_____		
Дата рождения	_____		
Место работы (название)	_____		
Место работы (адрес)	_____		
Должность	_____		
Ученая степень	_____	Ученое звание	_____
Телефон/Факс	_____	E-mail	_____
Телефон для связи на конференции	_____		
Название доклада	_____		

Форма участия (**нужное подчеркнуть**): очно, основной докладчик / очно, соавтор / очно, без доклада

Сведения о соавторах:

	ФИО (полностью)	Город	Организация	Должность	Ученая степень	Ученое звание		E-mail
1								
2								
...								

Материалы для публикации, заявки на участие и сведения об авторах должны поступить в Оргкомитет конференции (НИИ МВС ЮФУ) по e-mail :

conf@niimvs.ru

не позднее 10.05.2018 г.

Подробная информация о конференции размещена на сайте
<http://www.conf.mvs.sfedu.ru>