

# ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО Всероссийская научно-техническая конференция «Многопроцессорные вычислительные и управляющие системы» МВУС-2022

*Конференция посвящена 100-летию со дня рождения  
выдающегося российского ученого, Героя социалистического труда,  
академика РАН А.В. Каляева и развитию его научных идей*



**27 – 30 июня 2022 г.**

**г. Таганрог, Ростовская область**

**<https://conf.mvs.sfedu.ru/>**

## ОРГАНИЗАТОРЫ И СПОНСОРЫ

- Российская академия наук
- Министерство науки и высшего образования РФ
- Российский фонд фундаментальных исследований
- Отделение нанотехнологий и информационных технологий РАН
- Южный федеральный университет
- Южный научный центр РАН
- НИИ многопроцессорных вычислительных систем им. академика А.В. Каляева ЮФУ
- Институт компьютерных технологий и информационной безопасности ЮФУ
- НИЦ Супер-ЭВМ и нейрокомпьютеров

## ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ

Целью конференции является представление достижений российских ученых в развитии фундаментальных исследований и прикладных разработок в области многопроцессорных вычислительных и управляющих систем.

Конференция призвана собрать воедино ведущих разработчиков аппаратных средств и системного программного обеспечения высокопроизводительных вычислительных и управляющих систем, их потенциальных пользователей и потребителей.

## НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ

- Академик РАН А.В. Каляев и его научная школа;
- Архитектура многопроцессорных вычислительных и управляющих систем;
- Математическое и системное программное обеспечение многопроцессорных вычислительных и управляющих систем;
- Реконфигурируемые вычислительные системы;
- Проблемно-ориентированные и встраиваемые вычислительные системы;
- Многопроцессорные вычислительные и управляющие системы в системах искусственного интеллекта

## ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

<b>И.А. Каляев</b>	<b>академик РАН (ЮФУ, Таганрог) – председатель</b>
<b>И.И. Левин</b>	<b>д.т.н., профессор (НИЦ СЭ и НК, Таганрог) – сопредседатель</b>
А.П. Кухаренко	к.т.н., доцент (НИИ МВС ЮФУ, Таганрог) – ученый секретарь
Ю.Ю. Балега	академик РАН (Вице-президент РАН, Москва)
А.С. Бугаев	академик РАН (МФТИ, Москва)
В.С. Верба	член-корреспондент РАН (Концерн «Вега», Москва)
Г.И. Веселов	д.т.н. (ЮФУ, Таганрог)
Ю.В. Гуляев	академик РАН (ИРЭ РАН)
С.Ю. Желтов	академик РАН (ГосНИИАС, Москва)
В.В. Иванов	член-корреспондент РАН (Заместитель Президента РАН, Москва)
В.В. Квардаков	член-корреспондент РАН (РФФИ, Москва)

В.В. Кореньков	д.т.н. (ОИЯИ, Дубна)
Я.С. Коровин	к.т.н. (НИИ МВС ЮФУ, Таганрог)
Г.Я. Красников	академик РАН (НИИМЭ, Зеленоград)
Г.Г. Матишов	академик РАН (ЮНЦ РАН)
А.И. Рудской	академик РАН (СПбПУ Петра Великого, Санкт-Петербург)
А.С. Сигов	академик РАН (МИРЭА, Москва)
С.А. Степаненко	д.ф.-м.н. (ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», Саров)

#### ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

<b>Г.Е. Веселов</b>	<b>д.т.н. (ЮФУ, Таганрог) – сопредседатель</b>
<b>И.И. Левин</b>	<b>д.т.н., профессор (НИЦ СЭ и НК, Таганрог) – сопредседатель</b>
А.П. Кухаренко	к.т.н., доцент (НИИ МВС ЮФУ, Таганрог) – научный секретарь
Н.Ю. Иванова	(НИИ МВУС, Таганрог) – технический секретарь
В.А. Гудков	к.т.н. (НИЦ СЭ и НК, Таганрог)
А.И. Дордопуло	к.т.н. (НИЦ СЭ и НК, Таганрог)
С.Г. Капустян	д.т.н. (ЮНЦ РАН, Ростов-на-Дону)
В.В. Коробкин	к.т.н. (НИИ МВС ЮФУ, Таганрог)
Я.С. Коровин	к.т.н. (НИИ МВС ЮФУ, Таганрог)
А.В. Максимова	(НИЦ СЭ и НК, Таганрог)
М.В. Сайко	(НИИ МВС ЮФУ, Таганрог)
А.Н. Самойлов	к.т.н. (ЮФУ, Таганрог)

#### ВРЕМЯ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Конференция МВУС-2022 проводится с **27 по 30 июня 2022 года на базе Южного федерального университета, и НИЦ СуперЭВМ и нейрокомпьютеров** в г. Таганроге, расположенным на побережье Азовского моря и основанным Петром Первым в 1698 году.

#### ПУБЛИКАЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ

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

#### ВАЖНЫЕ ДАТЫ

- до **30.04.2022 г.** – прием заявок на участие и материалов докладов
- до **30.05.2022 г.** – окончание рассмотрения и отбора представленных материалов Программным комитетом конференции
- до **10.06.2022 г.** – уведомление участников о принятии докладов и рассылка приглашений
- **27.06.2022 г.** – день заезда, регистрация участников
- **28.06 – 29.06.2022 г.** – рабочие дни конференции
- **30.06.2022 г.** – день разъезда

#### ФИНАНСОВЫЕ УСЛОВИЯ

**I. Участие в конференции без оплаты оргвзноса.**

**II. Проживание**

Проживание в гостиницах г. Таганрога. Более подробная информация о стоимости и условиях проживания будет представлена позднее.

#### СЕКРЕТАРИАТ КОНФЕРЕНЦИИ

347928, Россия, г. Таганрог, ул. Чехова, 2, ЮФУ  
 Телефоны для справок: (8634) 36-07-57, 36-13-13, Факс: (8634) 36-03-76, E-mail: [conf@niimvs.ru](mailto:conf@niimvs.ru)  
<https://conf.mvs.sfedu.ru/>  
 Кухаренко Анатолий Павлович, Иванова Наталья Юрьевна

**Заявки на участие и материалы докладов принимаются  
 до 30.04.2022 г. по E mail: [conf@niimvs.ru](mailto:conf@niimvs.ru)**

**Подробная информация о конференции также размещена на сайте  
<https://conf.mvs.sfedu.ru/>**