

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Оргкомитета – член Военно-  
промышленной комиссии при Правительстве РФ



О.В. Мартьянов

«10» декабря 2014 г.

## **Информационное сообщение**

девятая Всероссийская научно-практическая конференция  
«Перспективные системы и задачи управления»  
и  
пятая молодежная школа-семинар  
«Управление и обработка информации в технических системах»

Москва, 2014

## **ОРГАНИЗАТОРЫ**

- Военно-промышленная комиссия при Правительстве Российской Федерации
- Министерство обороны Российской Федерации
- Министерство внутренних дел Российской Федерации
- Министерство по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Российской Федерации
- Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
- Министерство образования и науки Российской Федерации
- Федеральная служба безопасности Российской Федерации
- Военно-научный комитет Вооруженных Сил Российской Федерации
- Российский фонд фундаментальных исследований
- Фонд перспективных исследований
- Департамент вооружения Министерства обороны Российской Федерации
- Управление перспективных межвидовых исследований и специальных проектов
- Секция прикладных проблем при Президиуме РАН
- Департамент тыла МВД РФ
- ФГУ ВНИИ ГОЧС (Федеральный центр науки и высоких технологий) МЧС России
- Южный федеральный университет
- 46 ЦНИИ Министерства обороны Российской Федерации
- Московский государственный институт радиотехники, электроники и автоматики
- Московский государственный технический университет им. Н.Э.Баумана
- Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия
- Институт механики МГУ им. М.В. Ломоносова
- Институт проблем управления имени В. А. Трапезникова РАН
- Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации РАН
- ФГУП «ЦНИИ автоматики и гидравлики»
- ОАО «Концерн радиостроения «Вега»
- Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН
- Журнал «Мехатроника, автоматизация и управление»

### **ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ОРГКОМИТЕТА:**

Член Военно-промышленной комиссии при Правительстве Российской Федерации  
Мартьянов О.В.

### **ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ОРГКОМИТЕТА:**

Ученый секретарь - координатор МКНТС, директор центра систем управления Южного федерального округа при ЮФУ Пшихопов В.Х.

## **ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ**

Алфимов С.М. – ответственный секретарь научно-технического совета Военно-промышленной комиссии при Правительстве Российской Федерации;  
Буков В.Н. – зам. генерального директора ФГУП «НИИ авиационного оборудования»;  
Буренок В.М. – начальник ФГУ «46 ЦНИИ МО РФ»;  
Ваганов Н.И. – зам. генерального директора ФГУП «Центр эксплуатации объектов наземной космической инфраструктуры»;  
Васильев С.Н. – директор Института проблем управления им. В. А. Трапезникова РАН, академик РАН;  
Желтов С.Ю. – генеральный директор ФГУП «ГосНИИ авиационных систем», член-корр. РАН;  
Итенберг И.И. – генеральный директор, главный конструктор ОАО «НКБ ВС»;

Крайлюк А.Д. – председатель Экспертного научно-технического совета МКНТС;  
Комченков В.И. – главный инженер 2 отдела Управления УПМИ и СП;  
Корчак В.Ю. – председатель СПП при Президиуме РАН;  
Кочкаров А.М. – заведующий кафедрой математики СевКавГГТА;  
Кутузов О.А. – член МКНТС;  
Панков С.Е. – начальник Управления ПМИ и СП;  
Лохин В.М. – генеральный директор МНТЦ «Интеллектуальные системы» МИРЭА;  
Маркович И.И. – директор - главный конструктор НКБ ЦОС ЮФУ;  
Наумов Л.А. – директор Института морских технологий ДВО РАН, член-корр. РАН;  
Наумов В.Н. – зав. кафедрой МГТУ им. Н.Э.Баумана;  
Окунев Ю.М. – директор ИМ МГУ им. М.В. Ломоносова;  
Пешехонов В.Г. – генеральный директор ОАО «Концерн ЦНИИ «Электроприбор», академик РАН;  
Пашков Ю.Д. – заместитель начальника Департамента информационных технологий, связи и защиты информации МВД России;  
Рахманов А.А. – председатель экспертного совета Высшей аттестационной комиссии по военной науке и технике;  
Рубцов И.В. – начальник отдела НИИ СМ МГТУ им. Н.Э.Баумана;  
Себряков Г.Г. – начальник подразделения ФГУП «ГосНИИ авиационных систем», член-корр. РАН;  
Синельников Б.М. – генеральный директор ООО НПФ "Экситон";  
Соколов С.В. - ведущий научный сотрудник Института прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН;  
Солунин В.Л. – заместитель генерального директора – научный руководитель ФГУП «ЦНИИ автоматизики и гидравлики»;  
Сыроежко А.А. – директор программ по комплексам с БЛА ОАО «Концерн радиостроения «ВЕГА»;  
Сычев А.П. – главный научный сотрудник НИИ точных приборов;  
Цариченко С. Г. – зам. начальника института – начальник НИЦ Р ВНИИПО МЧС России;  
Щербинин В. В. – начальник научно-технического направления ФГУП «ЦНИИ автоматизики и гидравлики»;  
Юсупов Р.М. – директор Санкт-Петербургского института информатики и автоматизации РАН, член-корр. РАН,  
Ягольников С.В. – начальник НИЦ ПВО "4 ЦНИИ МО РФ".

## **МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

**Россия, п. Красная Поляна, г. Сочи**  
**7 - 11 апреля 2014 г.**

Дата заезда: 6 апреля 2014 г.

Дата отъезда: 12 апреля 2014 г.

### **ОФОРМЛЕНИЕ КОМАНДИРОВОЧНЫХ ДОКУМЕНТОВ**

О реквизитах принимающей организации будет сообщено дополнительно на сайте конференции

### **РАЗМЕЩЕНИЕ УЧАСТНИКОВ:**

Рекомендуемая для проживания участников конференции гостиница будет указана позднее на сайте конференции.

Более детальная информация о стоимости услуг в п. Красная Поляна будет представлена на сайте конференции.

## **ОСНОВНАЯ ЗАДАЧА И НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

Обсуждение состояния и перспектив развития научных исследований и экспериментальных разработок в области робототехники, мультиагентных систем, высокоточных систем управления, навигации и обработки информации в интересах развития вооружения, военной и специальной техники, продукции двойного назначения, решения задач обеспечения правопорядка и общественной безопасности, борьбы с терроризмом, предупреждения чрезвычайных ситуаций и ликвидации последствий стихийных бедствий.

### **НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:**

- Базовые и критические технологии управления
- Системы управления
- Робототехника (наземного, воздушного и морского базирования)
- Информационно-измерительные системы, навигация и наведение
- Датчики и микросистемотехника
- Системы информационного обеспечения принятых решений
- Тренажеры и обучающие системы

Конечный перечень секций конференции будет определен на основании поступивших и отобранных заявок и представлен на сайте конференции до 5 марта 2014 г.

В рамках конференции запланирована работа молодежной секции (пятой молодежной школы-семинара) с целью вовлечения молодых ученых в области обсуждаемых проблем.

По итогам работы школы-семинара лучшие проекты будут рекомендованы для участия в конкурсе по программе «У.М.Н.И.К» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, который предусматривает выделение персональных грантов (возраст участников программы – до 28 лет).

### **ФОРМЫ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

пленарные и секционные доклады;  
круглые столы;  
дискуссии;  
культурная программа.

### **МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

Принятые доклады подвергаются экспертному отбору с привлечением руководителей секций с целью определения актуальности, новизны и степени соответствия тематике секции и конференции. Авторам отобранных докладов направляется приглашение на участие в конференции.

Доклады, включенные в рабочую программу, при наличии оплаты оргвзноса за участие в работе конференции и экспертного заключения будут опубликованы в сборнике материалов конференции. Доклады должны быть оформлены в соответствии с требованиями, представленными на сайте конференции.

Доклады, отобранные Оргкомитетом, будут опубликованы в виде статей в журнале «Мехатроника, автоматизация и управление», либо журнале «Известия ЮФУ. Технические науки», оба журнала входят в перечень изданий ВАК.

**З А Я В К А** на участие в девятой Всероссийской научно-практической конференции «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ СИСТЕМЫ И ЗАДАЧИ УПРАВЛЕНИЯ» (УПРАВЛЕНИЕ '14) и пятой молодежной школе-семинаре «УПРАВЛЕНИЕ И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ» ЗАПОЛНЯЕТСЯ НА САЙТЕ КОНФЕРЕНЦИИ (<http://www.psct.ru>)

**Примечание:**

Заявка представляется отдельно на каждого участника конференции, включая лиц без доклада.

## **КОНТРОЛЬНЫЕ ДАТЫ**

**25 февраля 2014 г.** – последний срок представления заявок на участие в конференции и докладов.

***Внимание:** ввиду ограниченного числа бронируемых мест, просим представлять заявки строго до установленной даты.*

**15-28 февраля 2014 г.** – подготовка и обсуждение Оргкомитетом рабочей программы конференции.

**5 марта 2014 г.** – сообщение Оргкомитета о принятых докладах, рассылка приглашений на конференцию.

**10 марта 2014 г.** – последний срок представление докладов, отобранных Оргкомитетом, в форме статей в соответствии с требованиями, представленными на сайте конференции.

**7-11 апреля 2014 г.** – проведение конференции.

## **ОПЛАТА УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ (ШКОЛЕ-СЕМИНАРЕ)**

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ составляет 4000 руб.**

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС НА УЧАСТИЕ В ШКОЛЕ-СЕМИНАРЕ составляет 500 руб.**

Участникам необходимо перечислить организационный взнос на расчетный счет конференции после получения приглашения (**до 15 марта 2014 года**) в соответствии с прилагаемыми реквизитами или оплатить его по прибытию на конференцию.

Участникам **необходимо** также **до прибытия** на конференцию **подписать** и заверить печатью своей организации **договор на участие в конференции и акт**. Копии указанных документов направляются в адрес Оргкомитета по факсу или электронной почтой **до 25 марта 2014 года**, а оригиналы привозятся непосредственно на конференцию. Образцы заполнения договора и акта представлены на сайте конференции.

**Примечание:**

от уплаты организационного взноса освобождаются военнослужащие Минобороны России, МВД России, МЧС России, ФСБ России.

## **БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

ИНН 6163027810, КПП 616301001

ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Р.СЧЕТ 4050381030000000000003

В ОАО КБ «ЦЕНТР-ИНВЕСТ» г.РОСТОВ-НА-ДОНУ

БИК 046015762, Кор.СЧЕТ 30101810100000000762

В НАЗНАЧЕНИИ ПЛАТЕЖА ОБЯЗАТЕЛЬНО УКАЗАТЬ:

НПК «ПС и ЗУ» 2014, ОРГВЗНОС, ФИО

**Контактное лицо:**

Заместитель председателя Оргкомитета, директор центра систем управления Южного федерального округа при ЮФУ

**Пшихопов Вячеслав Хасанович**

Адрес: каф. ЭиМ ТТИ ЮФУ, пер. Некрасовский, 44, г. Таганрог, 347928.  
тел.: (863-4) **37-16-94**, факс: (863-4) **68-18-94**, e-mail: **psct\_conf@mail.ru**

**ПРЕДСТАВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ НА КОНФЕРЕНЦИЮ**

Для участия в работе конференции необходимо направить в адрес Оргкомитета следующие материалы:

- **ЗАЯВКУ** на участие в конференции разместить на сайте конференции (**до 25 февраля 2014 г.**);
- **ДОКЛАДЫ** представляется в адрес Оргкомитета по электронной почте, либо посредством сайта конференции. Требования по оформлению материалов представлены на сайте конференции.

**ДОКУМЕНТЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ ПОСЛЕ УСТАНОВЛЕННЫХ СРОКОВ К РАССМОТРЕНИЮ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ**

Более подробно о правилах оформления докладов читайте на сайте конференции <http://psct.ru>

**Внимание участников конференции:** вами могут быть представлены в Оргкомитет перечень организаций и лиц, доклады которых вы рекомендуете или хотели бы заслушать на предстоящей конференции.

Зам. председателя Оргкомитета,  
директор КТНЦ систем управления ЮФО  
при ЮФУ



В. Пшихопов