

*Уважаемые коллеги! Информировуем Вас о том, что с 14 по 20 сентября 2016 г. в Оздоровительно-учебном центре МАИ «Алушта» (Республика Крым, Россия) состоится научно-техническая конференция по широкому кругу вопросов современных технологий управления и обработки информации с привлечением большого числа специалистов, в первую очередь молодых учёных и аспирантов.*

Организационный комитет:

1. Лебедев Г.Н. (МАИ) – сопредседатель;
2. Веремеенко К.К. (МАИ) – сопредседатель;
3. Чемоданов В.Б. (МАИ) – учёный секретарь
4. Лохин В.М. (МИРЭА) – сопредседатель;
5. Анисимов Д.Н. (МЭИ) – сопредседатель;
6. Загребаев А.М. (МИФИ) – сопредседатель;
7. Величко А.П. (МИРЭА) – сопредседатель;
8. Лемак С.С. (МГУ) – сопредседатель;
9. Белоконов И.В. (СГАУ) – сопредседатель;
10. Осипов Л.А. (ГУАП) – сопредседатель;
11. Распопов В.Я. (ТГУ) – сопредседатель;
12. Щербаков М.А. (ПГУ) – сопредседатель
13. Подмастерьев В.К. (ГУ-УНПК, г. Орёл) – сопредседатель;
14. Степанов О.А. (ЦНИИ «Электроприбор») – член оргкомитета.
15. Матвеев М.Г. (ВГУ) – сопредседатель;
16. Следков Ю.Г. (МАИ) – член оргкомитета;
17. Ивченко В.Д., (МИРЭА) – член оргкомитета;
18. Семенов А.Д. (ПГУ) – член оргкомитета;
19. Колосов О.С. (МЭИ) – член оргкомитета;
20. Голован А.А. (МГУ) – член оргкомитета;

**В 2016 году проводится XXV юбилейная конференция.**

**Главным координатором конференции в 2016 году является Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет) «МАИ».**

Оргкомитет приглашает учёных, инженеров, аспирантов и студентов рассмотреть ряд современных проблем построения информационных и управляющих систем, в том числе применение

искусственного интеллекта для технических задач, новые информационные технологии, средства автоматизации и телекоммуникаций, новые технологии в энергетике.

Работа конференции будет проходить по секциям:

1. Интеллектуальные системы управления и принятия решений.
2. Информационные технологии при построении средств обработки информации, экспертных систем и интеллектуальной поддержки в области административного управления и экономики.
3. Современные технологии при построении средств автоматизации.
4. Нейронные сети и устройства нечёткой логики.
5. Интеллектуальные системы обучения и самообучения.
6. Современные технологии в задачах разработки двигательных установок и автоматизированного привода.
7. Современные технологии в проектировании авиакосмических систем.
8. Информационные технологии в измерительных и вычислительных системах и сетях.
9. Новые технологии в интегрированных системах разноформатной и распределенной информации.
10. Информационные технологии в прикладной и гуманитарной сфере.

Оргкомитет готовит к открытию конференции сборник научных трудов. По результатам выступлений на конференции лучшие доклады будут рекомендованы к публикации в электронном журнале «Труды МАИ» и другие журналы, входящие в Перечень ВАК.

Программный комитет:

1. Шевцов В.А., и. о. ректора МАИ, проф., д.т.н.
2. Раздолин А.М. – и.о. проректора МАИ по научной работе.
3. Следков Ю.Г., декан факультета № 3 МАИ.
4. Лебедев Г.Н., профессор МАИ, д.т.н.
5. Веремеенко К.К., зам. декана факультета № 3 МАИ, доцент, к.т.н.

6. Лохин В.М., зам. зав. кафедрой МИРЭА, проф., д.т.н., лауреат Государственной премии.
7. Загребаев А.М., зав. кафедрой МИФИ, проф., д.ф.-м.н.
8. Семёнов А.Д., проф. ПГУ, д.т.н.
9. Колосов О.С., проф. МЭИ, д.т.н.
10. Рыбин В.М., проф. МИФИ, д.т.н.
11. Нестеров В.А., проф. МАИ, д.т.н.
12. Слепцов В.В., проректор МИРЭА, проф., д.т.н.
13. Самсонович С.Л., проф. МАИ, д.т.н.
14. Певзнер Л.Д., проф. НИТУ МИСиС., д.т.н.
15. Туркин И.К., зав. каф. МАИ, проф., д.т.н.
16. Лемак С.С., проф. МГУ, д.ф.-м.н.
17. Шаронов А.В., зав. кафедрой МАИ, проф., д.т.н.
18. Зайцев А.В., проф. ВА РВСН, д.т.н.
19. Гарипов В.К., проф. МГУПИ, д.т.н.
20. Романов М.П., декан, проф. МИРЭА, д.т.н.
21. Прокофьев Н.А., доцент МЭИ, к.т.н.
22. Ключарев А.А., доцент ГУАП, к.т.н.
23. Белоконов И.В., проф. СГАУ, д.т.н.
24. Ловцов Д.А., зав. кафедрой РАП, д.т.н.
25. Подмастерьев В.К., проф. ОГУ, д.т.н.
26. Черноморский А.И., проф. МАИ, к.т.н.
27. Матвеев М.Г., зав. кафедрой ВГУ, проф., д.т.н.

**ТРЕБОВАНИЯ к оформлению тезисов доклада изложены в Информационном письме № 2.**

**При несоблюдении требований к оформлению документов и неполном комплекте материалы приниматься не будут.**

**Заявка установленной формы на участие в работе конференции пересылается в электронном виде учёному секретарю, доц. Чемоданову Владимиру Борисовичу на адрес [alushta.mai@gmail.com](mailto:alushta.mai@gmail.com).**

**Текст тезисов в электронном виде, электронные копии экспертного заключения пересылаются в МАИ (организацию – координатор конференции) – доц. Крючкову Василию Васильевичу на адрес: [alushta.mai@gmail.com](mailto:alushta.mai@gmail.com) до 10 июня 2016 года.**

**Организационный взнос, включающий расходы на оплату издания сборника трудов конференции, составляет 1 100 руб. Банковские реквизиты для перечисления денежных средств будут сообщены в Информационном письме № 3.**

**Примечания:**

1. Путёвки приобретаются каждой организацией или отдельными участниками самостоятельно через бухгалтерию профкома МАИ. Оплаченные номера в ОУЦ МАИ «Алушта» бронируются персонально за каждым участником. Телефон бухгалтерии профкома МАИ: 8-499-158-42-94. Стоимость путёвок: люкс 1 650 руб./сут., п/л 1450 руб./сут., обычный номер – 1 000 руб./сут. **Оплата путёвок производится только через бухгалтерию профкома МАИ.** Пожелания по размещению можно согласовать с учёным секретарем конференции В. Б. Чемодановым (+7-916-618-76-71, +7-499-158-43-89).
2. Проезд до ОУЦ МАИ оплачивается каждым участником самостоятельно. Оргкомитет по заявкам участников оказывает помощь в заказе автотранспорта для проезда от аэропорта или ж/д вокзала до ОУЦ МАИ.
3. Каждый коллектив вузов-учредителей для обеспечения работы секций привозит с собой ноутбук, а для награждения докладчиков – сувениры.
4. Количество участников не ограничивается. В случае нехватки мест в ОУЦ МАИ «Алушта» имеется возможность размещения участников в ближайших соседних пансионатах.
5. Информацию о включении доклада в программу работы конференции, а также по всем другим вопросам можно получить по тел. +7-916-618-76-71, +7-499-158-43-89 у Учёного секретаря, доц. Чемоданова Владимира Борисовича.

*Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский  
университет)*

*Московский государственный университет  
информационных технологий, радиотехники и  
электроники*

*Национальный исследовательский университет  
«МЭИ»*

*Национальный исследовательский ядерный  
университет «МИФИ»*

*Московский государственный университет*

*Самарский национальный исследовательский  
университет имени академика С. П. Королёва*

*Санкт-Петербургский государственный  
университет аэрокосмического  
приборостроения*

*Тульский государственный университет*

*Пензенский государственный университет*

*Орловский государственный университет  
имени И. С. Тургенева*

*Воронежский государственный университет*

**XXV МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-  
ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В  
ЗАДАЧАХ УПРАВЛЕНИЯ,  
АВТОМАТИКИ И ОБРАБОТКИ  
ИНФОРМАЦИИ»**

**Информационное письмо № 1**

**г. Алушта, Крым, Россия  
14 – 20 сентября 2016 года**