

**7-я Российская мультиконференция
по проблемам управления (РМКПУ-2014)
7 - 9 октября 2014 г.**

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ

Вторник, 7 октября

*Конференц-зал
корп. АДМ, IV этаж*

10.00–10.10

Открытие мультиконференции

Выступление генерального директора ОАО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор» академика РАН В.Г.Пешехонова

Выступление Председателя Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга А.С.Максимова

Пленарные доклады

10.10–10.40

Е.А.Микрин (ОАО РКК «Энергия» им. С.П. Королева, Королев)

Опыт и перспективы создания бортовых комплексов управления космических аппаратов различного назначения.

10.40–11.10

Г.А.Леонов (Санкт-Петербургский государственный университет (СПбГУ)),
Н.М.Максимов (ВУНЦ ВМФ «Военно-морская академия» им. Н.Г. Кузнецова, С.-Петербург),
В.В.Попович (ЗАО «СПИИРАН – НТБВТ», С.-Петербург),
Система управления военно-морским флотом, основанная на знание-центрическом подходе

11.10–11.40

А.Б.Куржанский (МГУ им. М.В.Ломоносова)

Динамика и управление трубками траекторий в условиях реальной информации

11.40–12.10

П е р е р ы в. Чай, кофе

12.10–12.40

В.Н. Васильев (ректор НИУ ИТМО), **В.М.Кутузов** (ректор СПбГЭТУ «ЛЭТИ»)

Проблемы и перспективы подготовки инженерных кадров в области информационных технологий и управления

12.40–13.10

Ю.А.Литманович (ОАО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», С.-Петербург),
А.К. Вершовский (ФТИ им. А.Ф.Иоффе РАН, С.-Петербург), **В.Г. Пешехонов**
(ОАО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», С.-Петербург)

Гироскоп на основе явления ядерного магнитного резонанса: прошлое, настоящее, будущее?

13.10–14.10

О б е д

14.10–14.40

С.Н. Васильев (Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН (ИПУ РАН, Москва), **А.Э. Дружинин** (Санкт-Петербургский государственный университет (СПбГУ)), **Р.И.Козлов**, **С.А. Ульянов** (Институт динамики систем и теории управления СО РАН (ИДСТУ СО РАН, Иркутск)

Нелинейный анализ многорежимных систем

14.40–15.10

Б.В.Соколов (СПИИРАН, С.-Петербург), **Р.М. Юсупов** (СПИИРАН, С.-Петербург),
С.В.Микони (Санкт-Петербургский государственный университет путей сообщения)

Квалиметрия моделей и полимодельных комплексов: состояние исследований и перспективы развития

15.10–15.40

С.Ю.Желтов, **В.В. Косьянчук**, **Н.И. Сельвесюк** (ФГУП ГосНИИАС, Москва)

Перспективы интеллектуализации современных авиационных комплексов

15.40–16.00

П е р е р ы в. Чай, кофе

- 16.00–16.30 **В.И.Городецкий** (СПИИРАН, С.-Петербург)
Состояние и перспективы интеллектуального анализа больших данных
- 16.30–17.00 **Д.А.Кошаев** (ОАО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», С.-Петербург)
Проблемы вторичной обработки данных ГНСС: недостаток и переизбыток информации

17.00–17.40 **Дискуссия**

Четверг, 9 октября

Конференц-зал
корп. АДМ, IV этаж

12.45–13.00 **Заккрытие мультikonференции**

13.00–14.00 **Обед**

14.00–15.00 **Посещение выставки образцов новой техники ОАО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор» или музея предприятия (на выбор участников)**

с 15.00 **Совместное пленарное заседание 7-й Российской мультikonференции по проблемам управления и XXXVIII Общего собрания Академии навигации и управления движением (вручение премии имени Н.Н.Острякова, доклады лауреатов премии и доклад «Некоторые тенденции в теории управления по материалам 19 Всемирного конгресса ИФАК (24-29 августа 2014, Кейптаун, ЮАР)» (Б.Т. Поляк, О. А. Степанов, А.Л. Фрадков)**