

**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)**