

**Заседание Научного совета по теории и процессам управления
при Отделении энергетики, машиностроения, механики
и процессов управления РАН**

**по теме:
«Некоторые тенденции в области разработки алгоритмов оценивания
состояния динамических систем»**

18 июня 2024 г., ИПУ РАН, аудитория 14

Программа заседания

18.30-18.40 **Вступительное слово**
член-корр. РАН О.А. Степанов (*председатель Научного совета, начальник
научно-образовательного центра АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор»*)

Краткие сообщения по теме совета

18.40-18.50 **О.Н. Граничин** (*Санкт-Петербургский государственный университет*)
Рандомизированные алгоритмы решения задач оценивания

18.50-19.00 **М.В. Хлебников** (*Институт проблем управления имени
В.А. Трапезникова РАН, Москва*)
Использование аппарата линейных матричных неравенств при решении
задач оценивания

19.00-19.10 **О.А. Степанов** (*АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор», С.-Петербург*)
Методы оптимизации на графах при решении задач оценивания
динамических систем

19.10-19.25 **Обсуждение**

19.25-19.45 **Разное**