

Міжнародна наукова-технічна конференція
«ІНТЕГРОВАНІ КОМП'ЮТЕРНІ ТЕХНОЛОГІЇ В
МАШИНОБУДУВАННІ»
ІКТМ'2007

Підсекція 4. Радіотехнічні та телекомунікаційні пристрої, системи
обробки інформації і сигналів

Голова підсекції: д.т.н., проф. Кортунов В.І.
Секретар: м.н.с. Февральов Д.В.

Місце проведення: ауд. 314 р.к., каф. 504
Конференція відбудеться 14 та 15 листопада. Початок о 14.00

Програма конференції:

Будченко А.С.

Применение оптических датчиков для определения местоположения и направления объекта

Дмитренко А.Ю., Роенко А.А

Использование метода фильтрации с ограничением для повышения качества анализа ЧМ сигналов при помощи распределения Вигнера

Еремеев О.И., Пономаренко Н.Н.

Мера информативности участков изображений

Гора А.Н.

Задачи и методы обработки информации в системе передачи полетной информации

Лукин В.В., Пономаренко Н.Н., Кривенко С.С.

Критерии повышения фильтрации сложных изображений

Линкова А.М.

Частотно-временной анализ нестационарных сигналов обратного рассеивания наземных объектов доплеровской РЛС

Мельник В.В.

Методы снижения джиттера в системах спутникового телевидения

Рыбцова И.А., Зеленский А.А.

Применение потокового помехоустойчивого кодирования в сетях связи с коммутацией пакетов

Роенко А.А.

Анализ эффективности оценивания параметра сдвига симметричных негауссовых распределений при помощи адаптивных процедур

Кравчук А.С.

Стенд для исследования амплитудно и фазочастотных характеристик сверхузкополостных кварцевых фильтров

Куртнезирова Э.Э.

Вторичная обработка последовательности оценок радиационных параметров в автоматизированной системе контроля радиационной безопасности (АСКРБ)

Проскура Г.А.

Экспериментальные исследования схем коррекции БИНС

Хабалевский В.А., Картунов В.И.

Комбинированное управление в задаче стабилизации скорости вращения турбодетандера

Харченко Е.В.

Анализ влияния параметров квантователя на качество цифровой обработки сложных широкополосных сигналов

Шаповал Е.П.

Влияние фильтрации на информативность поляриметрических изображений.