

Научное направление
«Радиотехнологии связи»

Руководитель – канд. техн. наук, профессор О. В. Воробьев
Секретарь – канд. техн. наук, доцент В. И. Тимченко

4 марта Секция
«Телевидение и метрология»

ауд. 436/2, 11⁰⁰ Председатель – д-р техн. наук, профессор А. А. Гоголь
пр. Большевиков, 22/1 Секретарь – Е. А. Дубинина

1. **Дуклау В. В., Колесов А. К., Туманова Е. И. (СПбГУТ)**
Методические особенности проведения факультативных занятий по современным стерео видеотехнологиям на базе НОЦ СПбГУТ
2. **Дуклау В. В., Колесов А. К., Медведев Ю. В. (СПбГУТ)**
Модернизация аппаратно-программного комплекса лаборатории нелинейного видеомонтажа кафедры ТВ и М
3. **Антипин Б. М., Румянцев Н. В. (СПбГУТ)**
Косвенные измерения излучаемой мощности передатчика с помощью мобильных средств радиоконтроля
4. **Виноградов Е. М., Спирин А. Д. (СПбГУТ)**
Развитие методов повышения эффективности использования радиочастотного спектра в Европейском союзе
5. **Янин А.А. (НИИТ)**
Перспективные технологии анализа качества цифровых телевизионных программ
6. **Гоголь А. А., Туманова Е. И. (СПбГУТ)**
Анализ влияния частоты кадров (частоты обновления кадров) современных телевизоров на качество воспроизводимого изображения в видеоинформационных системах
7. **Беляева Н. Н., Свиньина О. А. (СПбГУТ)**
Методы оценки искажений изображения в стереоскопических и многоакурсных системах
8. **Гоголь А. А., Бучатский А. Н. (СПбГУТ)**
Методика выравнивающей начальной подготовки специалистов компании РТРС для системы дистанционного обучения СПбГУТ
9. **Бучатский А. Н., Колесов А. К., Татаренков Д. А., Федоров С. Л. (СПбГУТ)**
Технические аспекты создания специализированных лабораторных работ с ТВ анализатором Rohde & Schwarz ETL для системы дистанционного обучения
10. **Беляева Н. Н., Бучатский А. Н., Дуклау В. В., Украинский О. В. (СПбГУТ)**
Проблемы разработки видеолекций и интерактивных конспектов для переподготовки сотрудников компании РТРС на базе системы дистанционного обучения СПбГУТ
11. **Бучатский А. Н., Куликов С. П. (СПбГУТ)**
Программная модель передающей части системы цифрового эфирного телевидения DVB-T2
12. **Мудрак К.Р. (СПбГУТ)**
Применение кодов Голомба для кодирования изображений
13. **Колесов А. К. (СПбГУТ)**
Технологии 3D стереоскопической панорамной видеосъемки
14. **Колесов А. К., Евдокимов Д. А. (СПбГУТ)**
Измерение характеристик сигналов цифрового видео на Tektronix WFM7120
15. **Татаренков Д. А. (СПбГУТ)**
Особенности построения 3D-модели лица