УТВЕРЖДАЮ

Руководитель научного направления

Л.Б. Бузюков

**ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫЕ СЕТИ И СИСТЕМЫ**

Руководитель – канд. техн. наук, профессор Л.Б. Бузюков

Секретарь – канд. техн. наук, доцент Р.А. Дунайцев

|  |  |
| --- | --- |
| 28 февраля | **Инфокоммуникационные системы** |
| Ауд. 522-5/1 12:00пр. Большевиков, 22 | Председатель – д-р техн. наук, профессор Б.С. ГольдштейнСекретарь – А.С. Цой |

1. **Белозерцев И. А., Елагин В. С. (СПбГУТ)**

OTT сервисы в сетях LTE

2. **Ражева А. О., Гольдштейн А. Б., Скоринов М. Ю. (СПбГУТ)**

Process Mining для оптимизации бизнес-процессов в телекоммуникациях

3. **Маслюхин С. М., Павленко М. Е., Есалов К. Э. (СПбГУТ)**

Анализ архитектур нейронных сетей для решения задач классификации трафика

4. **Есалов К. Э., Кисляков С. В., Фролова Ю. А. (СПбГУТ)**

Анализ вариантов построения инфокоммуникационной сети для оперативного контроля параметров окружающей среды на основе технологии SDN

5. **Зубакин В. В., Шинкарев С. А., Зайцева А. А. (ВАС)**

Анализ известных методов выбора оптимального маршрута в системах обмена данными

6. **Пряжников В. С. (СПбГУТ)**

Анализ применения методов математического моделирования в программно-конфигурируемых сетях

7. **Зайцев В. С. (СПбГУТ)**

Анализ свойств суммарного потока заявок на входе системы массового обслуживания

8. **Плетнева Н. С., Кисляков С. В. (СПбГУТ)**

Анализ точек управляющего воздействия со стороны OSS - модуля на программно-конфигурируемую сеть (SDN)

9. **Кисляков С. В., Краснов Н. Э. (СПбГУТ)**

Анализ функциональных требований к модулю учета оборудования IoT в системах NRI

10. **Гринева А. К., Гольдштейн Б. С. (СПбГУТ)**

Виртуализация сетевых функций и OSS реального времени. Новые аспекты управления сетями

11. **Зарубин А. А. (СПбГУТ)**

Изменение организационно-технической парадигмы современных инфокоммуникационных услуг

12. **Гольдштейн Б. С., Жуковский И. И. (СПбГУТ)**

Инженерные аспекты программно-конфигурируемых сетей. Интерфейсы, стандартизация и варианты реализации

13. **Кормановская А. А., Акишин В. А., Гольдштейн А. Б. (СПбГУТ)**

Методы оценки клиентского опыта на различных этапах жизненного цикла клиента

14. **Резанова В. С. (СЗИУ РАНХиГС), Скоринов М. Ю. (СПбГУТ)**

О взаимосвязи управления бизнес-процессами и лояльности абонентов оператора связи

15. **Борисова Н. А. (СПбГУТ)**

О проблемах преподавания «Основ построения инфокоммуникационных систем и сетей» и предложениях по их решению

16. **Нгуен К. З. (Вьетнам, СПбГУТ)**

О рыночном механизме управления ресурсами телекоммуникационной сети

17. **Королев М. В. (СПбГУТ)**

Обзор методов поиска аномалий во временных рядах, в контексте задачи реализации автоматического мониторинга телекоммуникационной системы

18. **Пупцев Р. И. (СПбГУТ)**

Применение аппарата нейронных сетей в процессах управления и эксплуатации инфокоммуникационной инфраструктурой сетей пост-NGN

19. **Фицов В. В. (СПбГУТ)**

Применение программного кода для оптимизации числа серверов DPI методом максимального элемента (ММЭ)

20. **Махура А. А., Елагин В. С. (СПбГУТ)**

Применение социального графа для постобработки данных законного перехвата

21. **Шестакова А. А., Гольдштейн А. Б. (СПбГУТ)**

Прогнозирование с применением нейронной сети в системах управления класса BI

22. **Кисляков С. В., Рязанов Д. И. (СПбГУТ)**

Разработка учебного-исследовательского полигона для задач управления сетью: исследования, тестирования и активации оборудования и услуг

23. **Нгуен К. З. (Вьетнам, СПбГУТ)**

Ре(э)волюция управления телекоммуникациях от иерархических к многоагентным системам

24. **Зарубин А. А., Кызьюров О. Е., Савельева А. А. (СПбГУТ)**

Цифровое качество программно-определяемых приложений инфокоммуникационных сетей

25. **Акишин В. А., Гольдштейн Б. С. (СПбГУТ)**

Эволюция управления взаимодействием с клиентами в телекоммуникационной специфике

26. **Елагин В. С., Онуфриенко А. В. (СПбГУТ)**

Эффективность DPI-системы для идентификации трафика OTT-сервисов

27. **Бородинский А. А., Гольдштейн А. Б. (СПбГУТ)**

Модель применения нейронных сетей для управления сетями SON

28. **Помогалова А. В., Гойхман В. Ю. (СПбГУТ)**

Разработка системы голосования основанной на технологии Blockchain

Председатель подсекции Б.С. Гольдштейн