







#### БАКАЛАВРИАТ 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии

и системы связи» 226

70 Индивидуальная бюджетных траектория обучения мест

Средний проходной балл

УВЦ

Сети и устройства инфокоммуникаций

**Устройства** инфокоммуникаций и сети









#### **МАГИСТРАТУРА**

Индивидуальный подход

ВП

11.04.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»

2

образовательные программы





#### **МАГИСТРАТУРА**

11.04.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»

**Информационные сети** и телекоммуникации

Электроника для телекоммуникаций

**Цифровая обработка сигналов** 

Информационные сети

образовательные программы

**Информационные сети и системы (сетевая)** 







#### Аспирантура

11.06.01 «Электроника, радиотехника и системы связи»



## Комплексное образование







#### Оборудование















































#### Кафедра ведет работы по

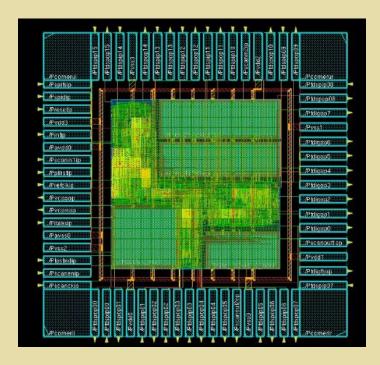




#### **BLOCKCHAIN**





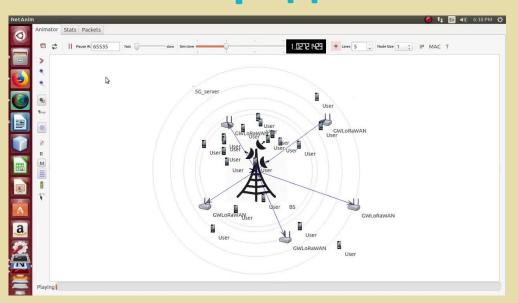


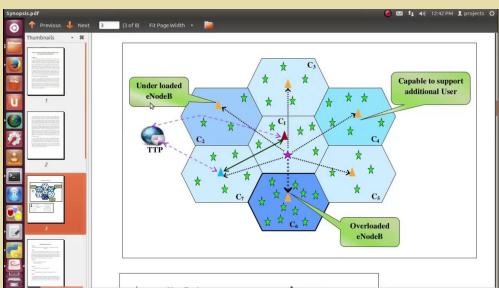


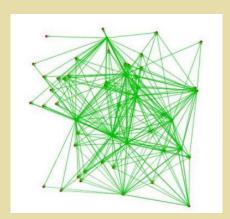


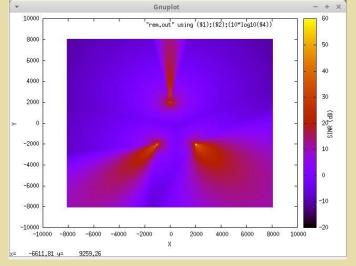
#### Имитационное моделирование

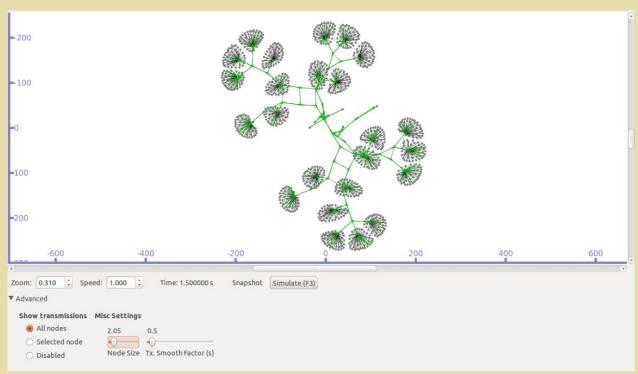
в среде Network Simulator 3





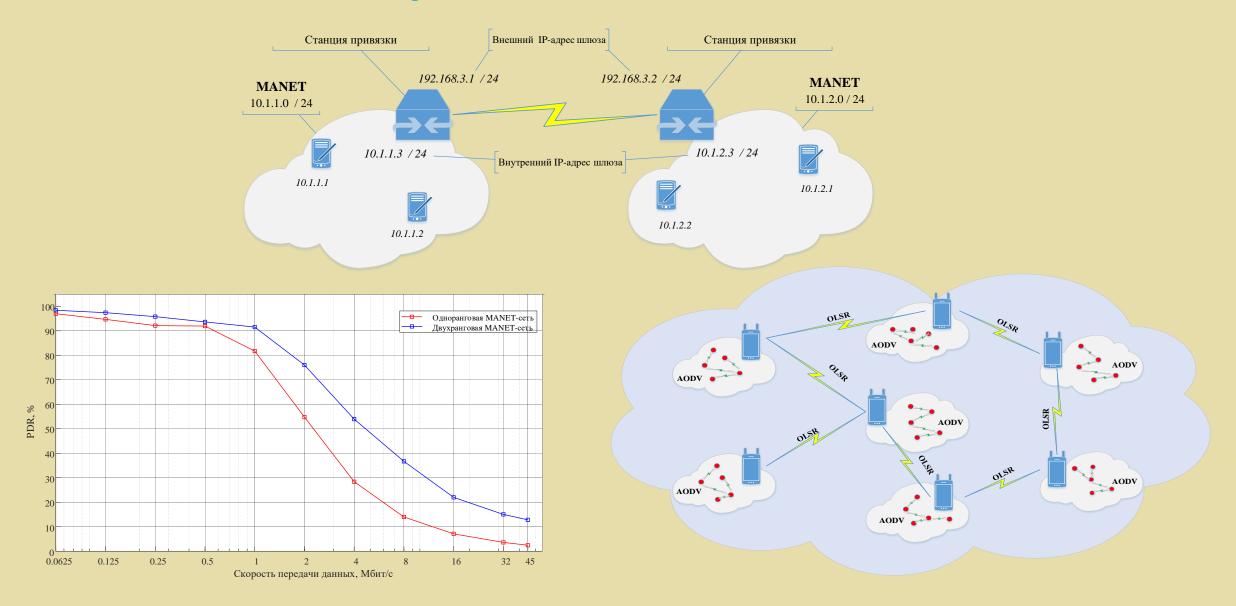






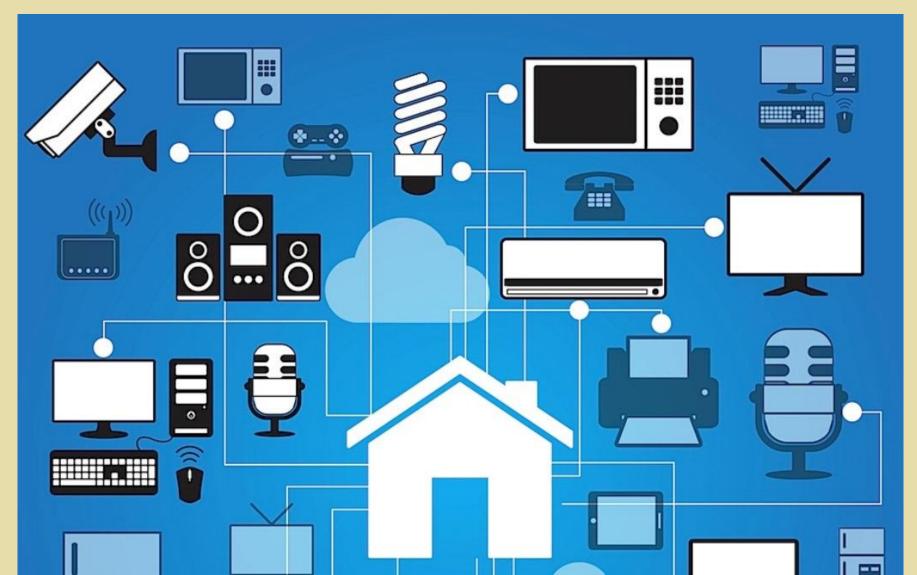


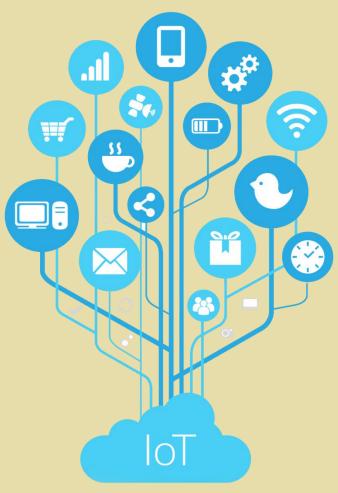
#### Самоорганизующиеся децентрализованные сети MANET





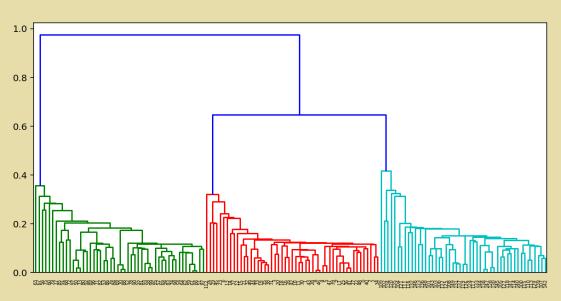
### IoT - «Интернет Вещей»



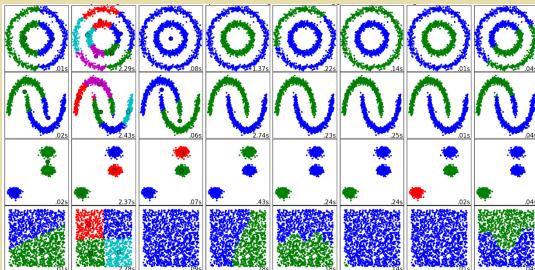


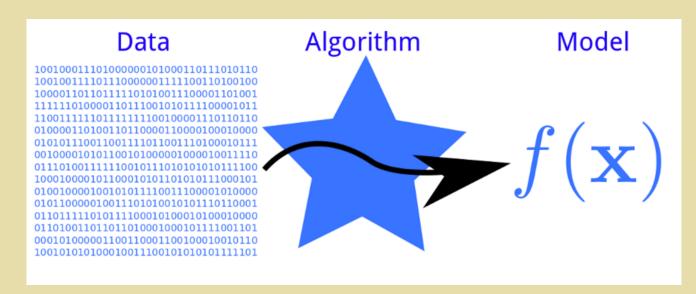


# Большие данные и искусственный интеллект



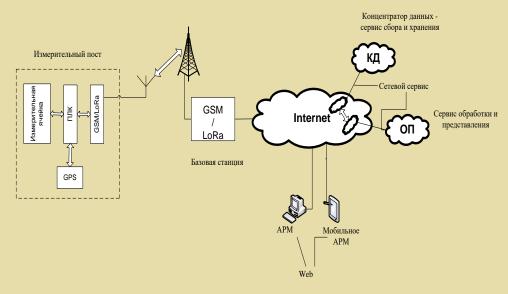


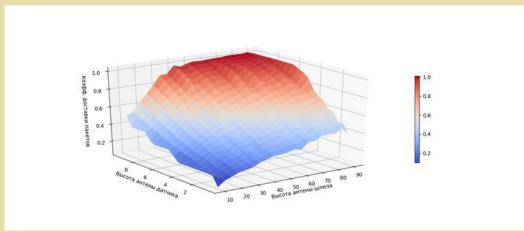


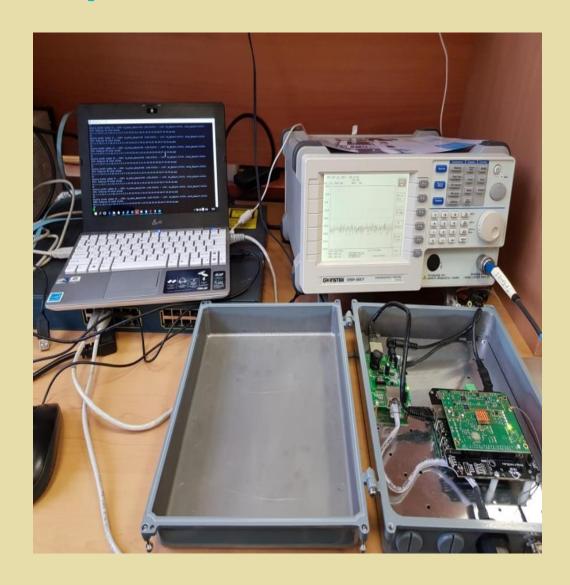




# Архитектура оборудования системы мониторинга в рамках проекта «ACMOC»

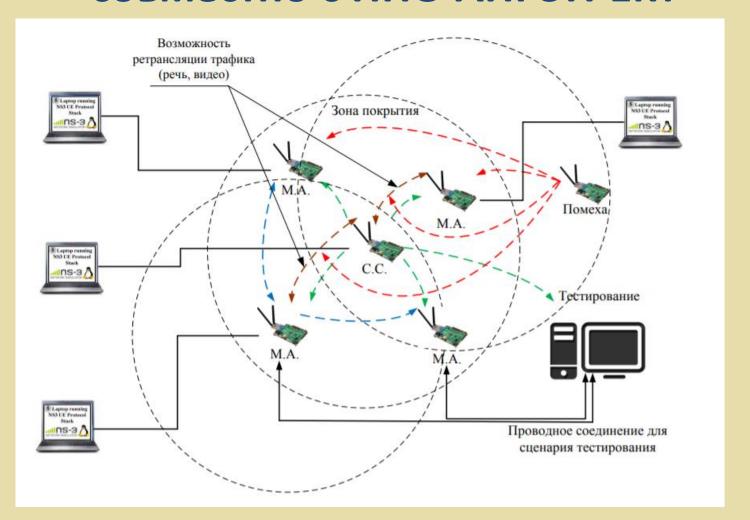








# Самоорганизующаяся децентрализованная мобильная сеть скрытой связи на основе шумоподобных сигналов совместно с НПО АНГСТРЕМ





# 5G и ТКС: на передовой науки

#### Кафедра ТКС

2017

Победа заявки в рамках конкурса МинОбрНауки

2018

Разработка алгоритмов для стандарта 5G 2019

Создание прототипа БС и МС для стандарта 5G



2017

Принятие первого варианта стандарта Release 15

2018

Тестирование передовых технологий

2020

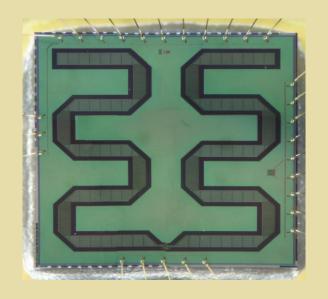
Рервые коммерческие сети 5G

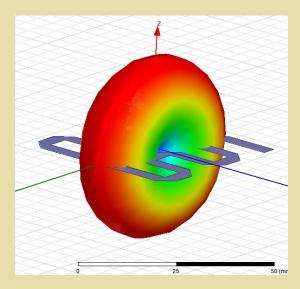


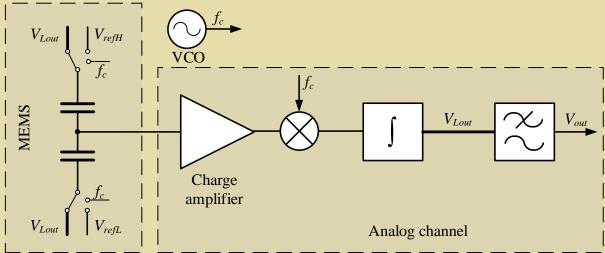


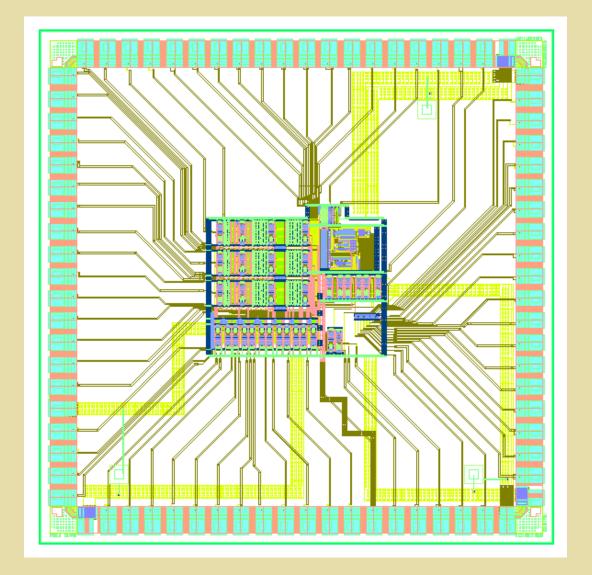
# дизайн центр

#### Проектирование СБИС для телекоммуникаций











### Возможности трудоустройства

- Инженер по телекоммуникациям
  - Инженер связи
- Менеджер IT-отдела
  - Программист-разработчик





Работа

Технический директор (100 000 – 200 000 рублей)

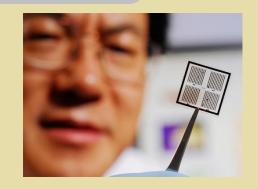
Системный архитектор/ главный конструктор  $(76\ 000 - 100\ 000)$ 

Начальник отдела/ начальник лаборатории  $(73\ 000 - 80\ 000)$ 

Ведущий инженер (50 000 – 70 000 рублей)

Инженер (25 000 – 40 000 рублей)

Стажер/помощник (17 000 рублей)





ВГТРК











































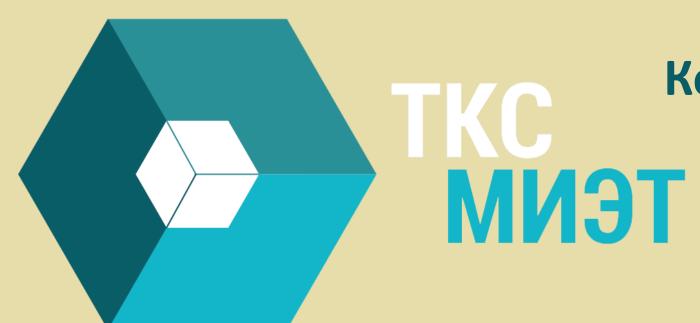
Информзащита











#### Контактная информация

тел. (499)720-85-82

e-mail: tcs@miee.ru

http://tcsmiet.ru

