

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

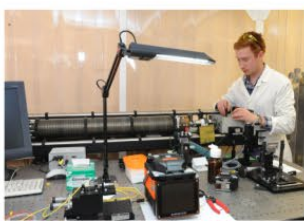
Востребованные профессии
в высокотехнологичных областях

Реальные цифровые технологии

- Мобильные телекоммуникации
- Интернет вещей
- Киберфизические системы
- Фотоника, квантовые технологии
- Электроника и нанoeлектроника



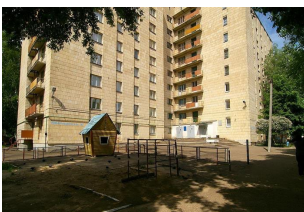
Возможность
параллельно обучаться
на военной кафедре
и получить военную
специальность



Участие в программах
академического обмена
и стажировки в зарубежных
университетах



Насыщенная творческая
и спортивная студенческая
жизнь



Благоустроенное
общеквартальное
иногородним студентам
(ул. Товарищеская, 30)

*Выбирая будущее –
выбирай ИРЭФ-ЦТ*

ДИРЕКЦИЯ ИРЭФ-ЦТ



420111, г. Казань,
ул. Карла Маркса,
д. 31/7
5-е учебное здание
КНИТУ-КАИ

Директор ИРЭФ-ЦТ
Надеев Адель Фирадович
профессор, доктор
физико-математических наук

Заместитель директора
по профориентации
Салахова Альфия Шаукатовна
+7-906-114-66-80

Заместитель директора по развитию
Василец Александр Анатольевич
+7-960-072-24-77 / alavasilets@kai.ru



Всё самое актуальное
и интересное в группе
VK Абитуриент ИРЭФ-ЦТ



ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ

420052, г. Казань, ул. Б. Красная, 55
7-е уч. здание КНИТУ-КАИ, к.122
(843) 231-00-27, 231-00-90
URL://abiturientu.kai.ru



Кровля для жизни!



ИНСТИТУТ
РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ, ФОТОНИКИ
И ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ИРЭФ-ЦТ

Ключевые достижения последних десятилетий и наше будущее связаны с развитием электроники, телекоммуникаций и информационных технологий. Мобильная связь, Интернет, робототехника, спутниковые системы, цифровая экономика, умные предприятия, умные города становятся реальностью благодаря инженерам, обладающим сплавом компетенций в области электроники, информационных технологий и телекоммуникаций.

**Именно таких специалистов –
инженеров будущего готовит ИРЭФ-ЦТ**



Наши выпускники работают во всех областях

- Мобильная связь, инфокоммуникации, информационные системы и сети
- Радиоэлектроника, оптоэлектроника, приборостроение
- Авиакосмическая техника, беспилотная авиация
- Машиностроение, робототехника
- Энергетика
- Медицинская техника
- Современные медиа
- Бизнес структуры
- Банковский сектор
- Государственная служба
- Вооружённые силы
- Правоохранительные и силовые структуры

БАКАЛАВРИАТ (4 ГОДА ОБУЧЕНИЯ)

- **Интеллектуальная электроника и фотоника, встроенные системы, интернет вещей**
ФГОС 11.03.01 Радиотехника
- **Информационные сети, мобильная и оптическая связь, квантовые коммуникации**
ФГОС 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
- **Конструирование и технология электронных средств**
ФГОС 11.03.03 Конструирование и технология электронных средств
- **Электроника и микросистемная техника**
ФГОС 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника
- **Цифровая бионика**
ФГОС 12.03.04 Биотехнические системы и технологии

СПЕЦИАЛИТЕТ (5,5 ЛЕТ ОБУЧЕНИЯ)

- **Системы передачи и обработки информации, управления и навигации**
ФГОС 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы
- **Инфокоммуникационные системы и их информационная защита**
ФГОС 25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования

МАГИСТРАТУРА (2 ГОДА ОБУЧЕНИЯ)

По направлениям 11.04.01, 11.04.02 и 12.04.03 совместно с ведущими вузами Германии реализуются международные магистерские программы:

- Embedded System
- Communication and Signal Processing
- Advanced Quantum Technologies

- Мобильная связь, инфокоммуникации, информационные системы и сети



- Радиоэлектроника, оптоэлектроника, приборостроение



- Авиакосмическая техника, беспилотная авиация



- Машиностроение, робототехника
- Энергетика
- Медицинская техника



- Бизнес структуры



- Банковский сектор



- Правоохранительные и силовые структуры

