



# Специальные радиотехнические системы

Лобач В.Т., тел: +7 8634 37-16-37  
e-mail: rts@sfedu.ru

Язык обучения: Русский

Форма обучения: Очная

Продолжительность обучения: 5 лет

## Базовые курсы

Модуль общеуниверситетских дисциплин, Иностранный язык, История Философия, Безопасность жизнедеятельности, Культура здоровья, Экономико-правовые основы профессиональной деятельности, Иностранный язык для профессиональных целей

## Специальные дисциплины

Профессиональный модуль, Математика, Физика  
Информационные технологии, Инженерная и компьютерная графика, Прикладная информатика, Основы теории цепей, Электродинамика и распространение радиоволн, Радиотехнические цепи и сигналы, Теория электрической связи, Цифровые устройства, Устройства генерирования и формирования сигналов, Устройства приема и обработки сигналов  
Модуль специализации, Радиоавтоматика, Методы и технические средства защиты информации, Устройства СВЧ и антенны, Радиолокационные системы и комплексы, Радионавигационные системы и комплексы, Модуль специальной подготовки, Средства и комплексы связи военного назначения, Организация и обеспечение фельдьегерско-почтовой связи в ВС РФ, Общевоинская подготовка, Военная история, Общая тактика, Тактико-специальная подготовка, Управление подразделениями в мирное время, Междисциплинарный итоговый экзамен

## Известные преподаватели и выпускники

Гомаз Владимир Васильевич; Дмитриев-Здоров Борис Евгеньевич; Дятлов Анатолий Павлович; Евдокимов Юрий Федорович; Завадовский Анатолий Захарович; Кожухарь Сократ Васильевич; Красноголовый Борис Николаевич; Мерзвинский Анатолий Александрович; Сердюков Валентин Георгиевич; Свешников Олег Викторович. Из общего числа выпускников 20 стали докторами технических наук, более 100-кандидатами технических наук, 10-лауреатами Государственной премии, 25 руководителями государственных предприятий и коммерческих организаций. Наиболее известные выпускники: Верба Владимир Степанович  
Генеральный директор - генеральный конструктор акционерного общества «Концерн радиостроения «Вега», доктор технических наук, профессор, Заслуженный деятель науки РФ; Стороженко Дмитрий Петрович, директор ФГУП «РНИИРС», академик РИА

## Направления научно-исследовательской деятельности

теоретическая радиотехника; радиолокация и радионавигация; проектирование, разработка и эксплуатация радиоэлектронных средств; исследование и разработка адаптивных радиосистем извлечения информации; исследование и разработка многоцелевых корреляционных алгоритмов и устройств для формирования и обработки сигналов в интересах радиолокации, навигации, связи и радиомониторинга; исследование и разработка систем связи с повышенной скрытностью и помехозащищенностью; исследование и разработка алгоритмов и структур устройств первичной обработки информации на основе преобразования Меллина; проектирование и разработка радиолокационных измерителей параметров морского волнения

## Трудоустройство

ФГУП «Российская самолетостроительная корпорация» «МиГ» г. Москва; ФГУП «Ростовский-на-Дону научно-исследовательский институт радиосвязи» (ФГУП «РНИИРС»); ФГУП «Калужский научно — исследовательский радиотехнический институт» («КНИРТИ») г. Жуков.; ОАО «Концерн радиостроения «Вега» г. Москва; ФГУП «Таганрогский научно-исследовательский институт связи» (ФГУП «РНИИРС») г. Таганрог; ОАО Ставропольский радиозавод «Сигнал» г. Ставрополь; ФГУП Государственное конструкторское бюро аппаратно-программных систем «Связь» (ФГУП ГКБ «Связь»); ФГУП Всероссийский НИИ «Градиент» г. Ростов-на-Дону.  
ФГУП «Российская телевизионная и радиовещательная сеть» Краснодарский Краевой радиотелевизионный передающий центр; ОАО «РАТЕП» г. Серпухов (Серпуховской радиозавод).

## Будущая карьера

Системотехническая подготовка значительно облегчает трудоустройство на предприятиях и фирмах радиотехнического и телекоммуникационного профиля

Фундаментальная подготовка в области проектирования и организации эффективной работы различных радиоэлектронных систем

[Подать заявление онлайн](#)

16 общежитий

Военная подготовка

Бассейн

Базы практик и отдыха

Стипендиальные программы и материальное поощрение

Международная академическая мобильность

Проектное обучение

Более 20 секций по физической культуре

Языковая подготовка

Технические науки

Присваиваемая квалификация - специалист