



## Кафедра «Электронная техника»

[www.eft-sevsu.ru](http://www.eft-sevsu.ru)

История кафедры начинается в 1965 году, когда в Севастопольском приборостроительном институте впервые был проведен набор по специальности «Полупроводниковые приборы». В 1969 году была создана кафедра «Полупроводниковые приборы». На кафедре подготовлено свыше 1800 специалистов электронного профиля.

**Особенности образовательного процесса:** кафедра располагает 4 учебными и 3 специализированными лабораториями, оснащенными оборудованием для изучения современных направлений электроники, получения навыков проектирования и эксплуатации изделий разнообразных изделий электронной техники.

**Преподаватели кафедры** — 12 педагогов высшей квалификации (1 доктор и 6 кандидатов технических наук). Более половины преподавателей — выпускники кафедры. Сотрудники кафедры ведут активную научную деятельность в сотрудничестве с зарубежными учеными, публикуются в ведущих отечественных и зарубежных изданиях.

### НАПРАВЛЕНИЕ

## «ЭЛЕКТРОНИКА И НАНОЭЛЕКТРОНИКА»

#### Уровни

высшего образования

11.03.04 - Бакалавриат — очная, бюджет / договор, 4 года.

11.04.04 - Магистратура — очная, бюджет / договор, 2 года

#### Уровни

высшего образования

10.03.01 - Бакалавриат — очная, бюджет, 4 года / очно-заочная, договор, 5 лет

10.04.01 - Магистратура — очная, бюджет, 2 года / очно-заочная, договор, 2 года и 3 месяца

#### Уровни

высшего образования

10.03.01 - Бакалавриат — очная, бюджет, 4 года / очно-заочная, договор, 5 лет

10.04.01 - Магистратура — очная, бюджет, 2 года / очно-заочная, договор, 2 года и 3 месяца

### НАПРАВЛЕНИЕ

## «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

#### Уровни

высшего образования

10.03.01 - Бакалавриат — очная, бюджет, 4 года / очно-заочная, договор, 5 лет

10.04.01 - Магистратура — очная, бюджет, 2 года / очно-заочная, договор, 2 года и 3 месяца

#### Уровни

высшего образования

10.03.01 - Бакалавриат — очная, бюджет, 4 года / очно-заочная, договор, 5 лет

10.04.01 - Магистратура — очная, бюджет, 2 года / очно-заочная, договор, 2 года и 3 месяца

## Кафедра «Информационная Безопасность»

[www.iscv.su](http://www.iscv.su)

Кафедра «Информационной безопасности» образована в 2005 году, выпустила более 400 человек.

**Преподаватели кафедры:** в состав кафедры входят хорошо подготовленные научно-педагогические работники, имеющие опыт работы в органах государственной службы специальной связи и защиты информации, в режимно-секретных связях предприятий, подразделений МВД, Федеральной службе по техническому и экспортному контролю, а также в научно-исследовательских организациях, выполняющих заказы на разработку средств технической защиты информации.

**Научная деятельность:** значительная часть преподавателей имеет научные труды и монографии, опубликованные в ведущих научных изданиях.

Сотрудники кафедры ведут активную научную деятельность и регулярно принимают участие в конференциях в области информационной безопасности.

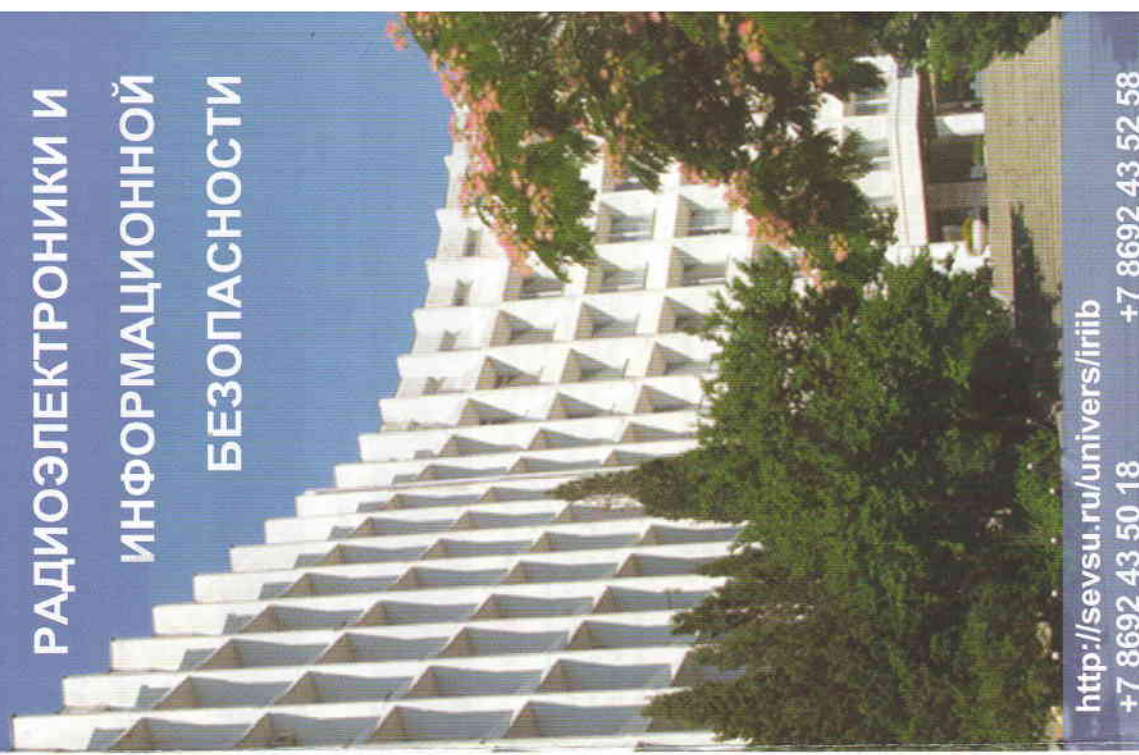
**Объекты деятельности выпускника:** объекты информатизации, включая компьютерные автоматизированные, телекоммуникационные, информационные, и информационно-аналитические системы; технологии обеспечения информационной безопасности объектов различного уровня (система, объект системы, компонент объекта), которые связаны с информационными технологиями, используемыми на этих объектах; процессы управления информационной безопасностью защищаемых объектов.

**Виды деятельности:** проведение анализа угроз информационной безопасности, разработка и эксплуатация комплексов технической защиты информации на объектах информационной деятельности и комплексных систем защиты информации в информационно-телекоммуникационных системах на основе применения современных аппаратных и программных средств информационной безопасности.

**Трудоустройство:** банки, подразделения Службы охраны Министерства внутренних дел, федеральная служба по техническому и экспортному контролю, налоговая инспекция, таможня, государственные и частные учреждения, в которых осуществляется защита информационных ресурсов.

Севастопольский государственный университет

# ИНСТИТУТ РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ И ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



<http://sevsu.ru/univers/iriib>

+7 8692 43 50 18

+7 8692 43 52 58



## Кафедра «Радиоэлектроника»

Кафедра основана в 1960 году, и за это время выпустила более 7 тысяч высококлассных радиоспециалистов.

**Основа образовательной политики кафедры** — углубленное изучение специальных дисциплин и знакомство с новейшими достижениями науки; высокая требовательность преподавателей.

**Преподаватели кафедры** — педагоги высшей квалификации (5 докторов и 19 кандидатов технических наук), ведущие научную работу и публикующиеся в ведущих отечественных и зарубежных журналах. Многие прошли стажировку в университетах Австрии, Германии, Голландии, Канады, Швеции и Швейцарии.

### НАПРАВЛЕНИЕ

## «РАДИОТЕХНИКА»

Уровень высшего образования

11.03.01 - Бакалавриат — очная, бюджет, 4 года / заочная, договор, 5 лет

Формы и сроки обучения

**Профили:** «Радиотехника»;

«Методы и средства радиоэлектронной борьбы».

Уровень высшего образования

11.04.01 - Магистратура — очная, бюджет, 2 года / заочная, договор, 2,5 года

Формы и сроки обучения

**Профили:** «Радиотехника»;

«Проектирование и программирование изделий инновационной радиотехники».

**Объекты деятельности выпускника:** радиотехнические системы, комплексы и устройства; методы и средства их проектирования, моделирования, экспериментальной отработки, подготовки к производству и технического обслуживания.

**Виды деятельности:** моделирование объектов и процессов в радиотехнических устройствах; проектирование радиотехнических устройств, систем и комплексов; разработка программ инновационной деятельности на предприятии; сборка, эксплуатация и техническое обслуживание радиоэлектронных систем и комплексов и др.

**Практика на предприятии:** ОАО «КБ радиосвязи», ООО «Ураис», ООО «ДНПП Муссон-Морская-Сервис», ООО «КБ коммуникационной аппаратуры», Севастопольский ИЦ «ОМЕГА» - филиал ФГУП НИИР, ГУП С «Севастополь Телеком», Филиал ФГУП РТРС «РТЦ Респубблики Крым» и др.

### АСПИРАНТУРА

## «ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОЭЛЕКТРОНИКА, И СИСТЕМЫ СВЯЗИ»

Уровень высшего образования

11.06.01 - Аспирантура — очная, бюджет, 4 года

Формы и сроки обучения

## И телекоммуникации»

[www.rti-sevastopol.ru](http://www.rti-sevastopol.ru)

**Особенности образовательного процесса:** 1) сквозная подготовка по формированию навыков программирования и активная интеграция студента в научную деятельность (закрепление за студентом научного руководителя со 2-го курса); 2) реальная практика на предприятиях и организациях (кафедра имеет договоры с предприятиями и организациями Севастополя и Крыма); 3) занятия проводятся в 9 лабораториях, оснащенных современным измерительным и телекоммуникационным оборудованием, в том числе два вычислительных центра со стационарными и портативными ЭВМ, объединенными в локальную сеть и имеющими доступ в Internet.

### СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

## «РАДИОЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ»

Уровень высшего образования

11.05.01 - Специалитет — очная, бюджет, 5,5 лет / заочная, договор, 6 лет

Формы и сроки обучения

**Специализация:** «Проектирование и технология радиоэлектронных систем и комплексов».

**Область деятельности выпускника:** исследование и разработки, направленные на создание и обеспечение функционирования устройств, систем и комплексов, основанных на использовании колебаний и волн.

**Виды деятельности:** проектирование радиотехнических устройств, приборов, систем и комплексов и разработка проектно-конструкторской документации; моделирование объектов и процессов в радиотехнических устройствах с использованием САПР; разработка программ инновационной деятельности на предприятии и др.

**Трудоустройство:** организации по разработке, сборке, наладке, эксплуатации или испытанию радиооборудования, провайдеры телекоммуникационных услуг, судовые службы радиосвязи и др.

### НАПРАВЛЕНИЕ

## «ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ СВЯЗИ»

Уровень высшего образования

11.03.02 - Бакалавриат — очная, бюджет, 4 года / заочная, договор, 5 лет

11.04.02 - Магистратура — очная, бюджет, 2 года / заочная, договор, 2 года 3 месяца

Формы и сроки обучения

**Объекты деятельности выпускника:** сети связи и системы коммуникаций; интеллектуальные информационные системы; многоканальные телекоммуникационные системы; и др.

**Виды деятельности:** внедрение и эксплуатация информационных систем; проектирование и модернизация отдельных устройств и блоков инфокоммуникационных систем; разработка проектов сетей, оборудования с использованием средств САПР и др.

**Трудоустройство:** провайдеры телекоммуникационных услуг: связи и интернета, компьютерные компании, банки, МЧС, МВД, ФСБ и др.



## Кафедра «Физика»

[www.sevsi-fizika.ru](http://www.sevsi-fizika.ru)

Кафедра «Физика» ведет подготовку специалистов по направлению «Физика» с 1999 года.

**Цель программ:** подготовка кадров для научно-исследовательских институтов и производственных учреждений, сфера профессиональной деятельности которых включает изучение физики живых систем всех уровней организации.

**Преподаватели кафедры:** 3 доктора физико-математических наук по специальности «Биофизика», 15 кандидатов физико-математических, технических, педагогических и биологических наук.

**Научная деятельность:** На кафедре существует научная школа в области молекулярной биофизики, признанная советом по грантам Президента РФ в 2017 году в качестве одной из 50 ведущих научных школ Российской Федерации. Исследования проводятся по актуальным направлениям современной биофизической науки:

- нанобиофизика,
- клеточная биология,
- биофизика морских организмов.

Научные исследования проводятся в сотрудничестве с Автономным университетом г. Пуэбла (Мексика), университетом Норстумбри (Великобритания), Техническим университетом Ильменау (Германия), университетом Гданьска (Польша) и др.

### НАПРАВЛЕНИЕ «ФИЗИКА»

Уровень высшего образования

03.03.02 - Бакалавриат — очная, бюджет, 4 года

03.04.02 - Магистратура — очная, бюджет, 2 года

06.06.01 - Аспирантура — очная, бюджет, 4 года

Формы и сроки обучения

**Профили:** «Физика живых систем» (бакалавриат); «Биофизика» (магистратура).

**Особенности образовательного процесса:** студенты получают фундаментальную физико-математическую подготовку, знания в области физической химии, биологии, молекулярной, клеточной и общей биофизики, а также генетики. Подготовка специалистов предполагает сквозную программу изучения информационных технологий. 10 учебных и 3 специализированные лаборатории кафедры оснащены современным оборудованием для изучения курса общей физики, а также УФ, видимым спектроскопией, раман-спектроскопией.

**Практика:** студенты кафедры проходят научно-исследовательскую практику в следующих организациях: Морском гидрофизическом институте РАН, Институте морских биологических исследований РАН, Крымской астрофизической обсерватории РАН.

**Аспирантура:** наиболее успешные выпускники магистратуры могут продолжить обучение в аспирантуре по направлению 06.06.01 «Биологические науки».

СЕВАСТОПОЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ



ИНСТИТУТ  
РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ  
И ИНФОРМАЦИОННОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ

Лит. №1557 от 14.07.2015  
Аккр. №1446 от 28.08.2015

БЮДЖЕТНЫХ  
МЕСТ  
251

SEVSU.RU

контакты:  
+7 (8692) 43-50-18  
Ул. Университетская, 33  
каб. Б-408

Приемная комиссия:  
г. Севастополь  
Ул. Университетская, 33  
+7 (8692) 222-9111  
priem@sevsu.ru

МОРЕ  
ОЗМОЖНОСТЕЙ

Занимаем лидерские позиции в подготовке специалистов по информационной безопасности, телекоммуникационным и радиоэлектронным технологиям, биофизике, интеллектуальным-программируемым системам.

## Бакалавриат

- 03.03.02 Физика (*Физика живых систем*)
- 10.03.01 Информационная безопасность
- 11.03.01 Радиотехника  
(*Методы и средства радиоэлектронной борьбы*)
- 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
- 11.03.04 Электроника и наноэлектроника  
(*Интеллектуальные программируемые системы и устройства*)

## Специалитет

- 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы

## Магистратура

- 03.04.02 Физика
- 10.04.01 Информационная безопасность
- 11.04.01 Радиотехника
- 11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
- 11.04.04 Электроника и наноэлектроника

## Аспирантура

- 06.06.01 Биологические науки
- 11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи

## ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ



+7 (8692) 54-29-19

+7 (978) 735-30-98

[vk.com/abiturient.sevsu](https://vk.com/abiturient.sevsu)

[dovuz@sevsu.ru](mailto:dovuz@sevsu.ru)

