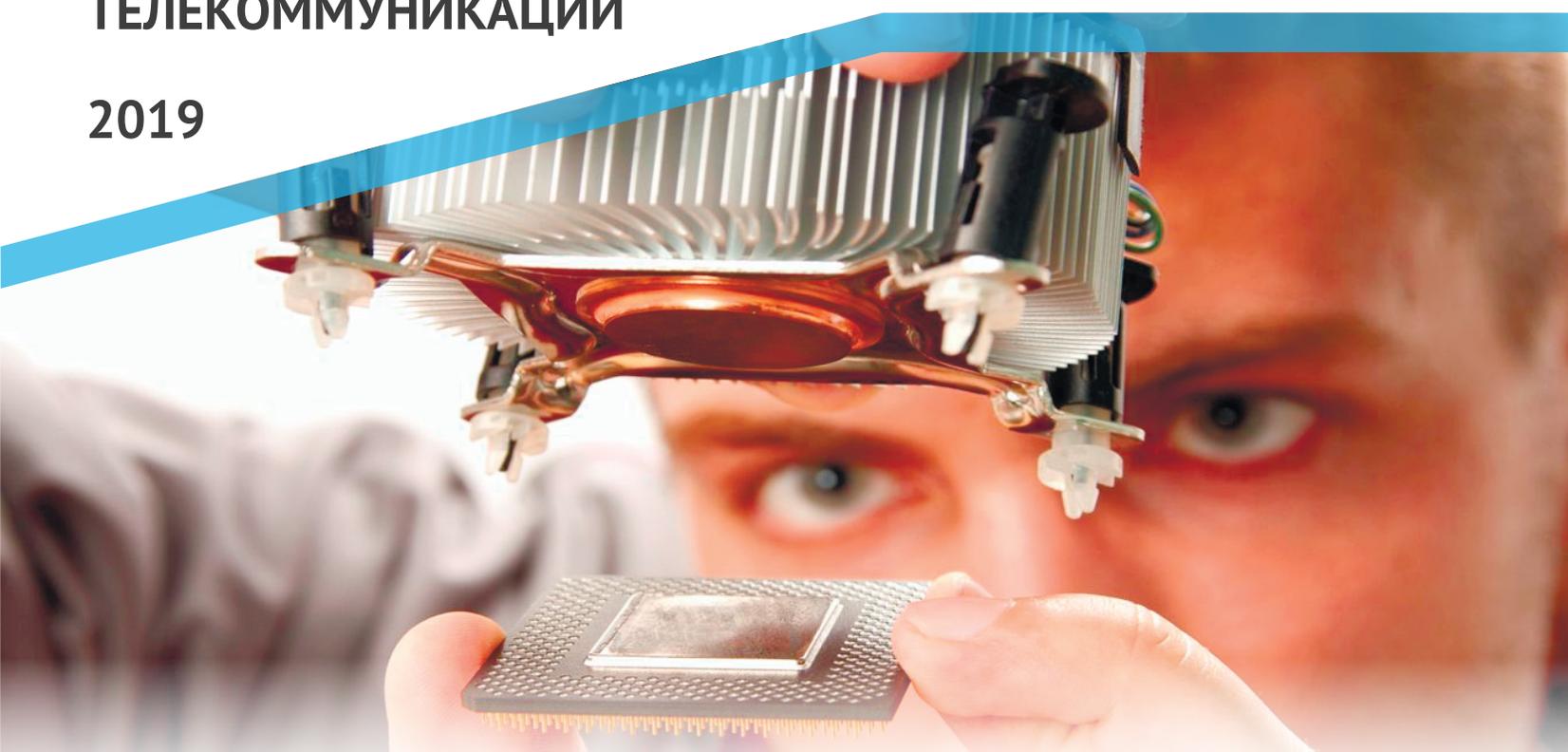


2019



НАПРАВЛЕНИЕ «ЭЛЕКТРОНИКА И НАНОЭЛЕКТРОНИКА»

ТРУДОУСТРОЙСТВО

Институт готовит исследователей и разработчиков аналоговых, цифровых и СВЧ интегральных схем, оптоэлектроники, полупроводниковых приборов, микросистемотехники и элементов органической электроники.

Выпускники работают в ведущих организациях отрасли и научно-исследовательских институтах:



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

<http://phnt.spbstu.ru> ☎ +7-981-834-68-48 ✉ shcherbinina_ea@spbstu.ru

📍 195251, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 29

II учебный корпус, ауд. 437



УСЛОВИЯ ПОСТУПЛЕНИЯ

● Бакалавриат (4 года)

66 бюджетных мест, 10 контрактных мест

Вступительные экзамены ЕГЭ: физика, математика, русский язык.

Без вступительных испытаний при наличии диплома победителя или призера олимпиады школьников по математике, физике (ЕГЭ по предмету олимпиады не менее 75 баллов).

Проходной балл ЕГЭ в 2018 году: 220

● Магистратура (2 года)

15 бюджетных мест, 1 контрактное место

Вступительный междисциплинарный экзамен

<https://www.spbstu.ru/abit/master/pass-the-entrance-tests/>

Медалист, победитель олимпиады «Я профессионал» <https://yandex.ru/profi/>



ПОЛИТЕХ

Институт физики, нанотехнологий
и телекоммуникаций

«Электроника и наноэлектроника» бурно развивающееся научно-техническое направление, базирующееся на передовых достижениях физики, химии, материаловедения. Основная особенность подготовки студентов – сочетание фундаментальной естественно-научной и инженерной подготовки, включающей технологические процессы производства, современные средства математического и компьютерного моделирования, проектирование устройств микро- и наноэлектроники различного функционального назначения.



3 программы бакалавриата



1 программа магистратуры



81 бюджетное место



Проходной балл ЕГЭ 220
(в 2018 году)



Научная работа
на предприятиях с 3-го курса



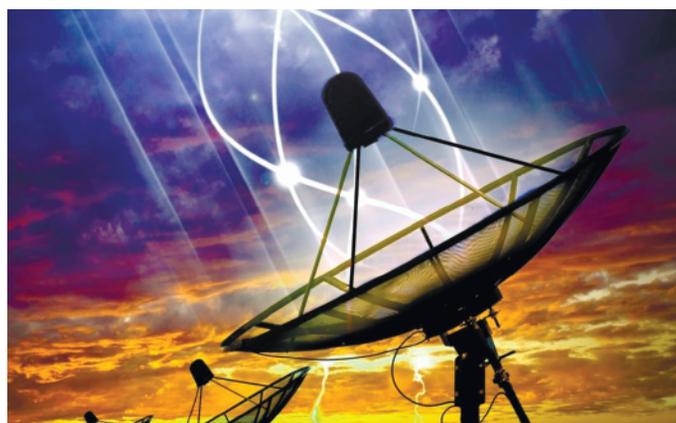
Международные
стажировки

БАКАЛАВРИАТ

Интегральная электроника и
наноэлектроника



Радиофизика и электроника



МАГИСТРАТУРА



Интегральная электроника и
микросистемотехника

ЗАРУБЕЖНЫЕ ПАРТНЕРЫ

Студенты принимают участие в научных школах, молодежных конференциях и семинарах, программах студенческих обменов. Ведущие зарубежные партнеры:



Erasmus+



ParisTech
INSTITUT DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES
PARIS INSTITUTE OF TECHNOLOGY



Fraunhofer

IIS