ИНСТИТУТ ФИЗИКИ, НАНОТЕХНОЛОГИЙ И **ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ** 







# ТРУДОУСТРОЙСТВО И ЗАРУБЕЖНЫЕ ПАРТНЕРЫ

Студенты направления принимают активное участие в научных исследованиях, научных школах, молодежных конференциях и семинарах, программах студенческих обменов проходят практику на ведущих предприятиях и в профильных институтах. Среди организаций, с которыми на протяжении многих лет ведется сотрудничество, такие как:

ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ СВЯЗИ»













Некоторые зарубежные партнеры:













## 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)

75 бюджетных мест, 10 контрактных мест, 30 мест заочной формы обучения

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: 225

Магистратура (2 года)

59 бюджетных мест, 4 контрактных места

Вступительный междисциплинарный экзамен https://www.spbstu.ru/abit/master/pass-the-entrance-tests/ Медалист, победитель олимпиады «Я профессионал» https://yandex.ru/profi/



Направление «Инфокоммуникационные технологии и системы связи» - это методы создания локальных, региональных и всемирных сетей компьютерных телекоммуникаций, позволяющих, в том числе, активно пользоваться всеми услугами интернета: от общения по мобильному телефону и передачи коротких сообщений до активного пребывания в социальных сетях. Постоянно совершенствующиеся системы сотовой связи с расширением перечня предоставляемых услуг при переходе к поколению 5G, развитие технологий «Internet of Things» и «Big Data» - все это инфокоммуникационные технологии.



3 программы бакалавриата



4 программы магистратуры



134 бюджетных места



Проходной балл ЕГЭ 225 (в 2018 году)



Научная работа на предприятиях с 3-го курса



Международные стажировки и обучение на английском языке

### **БАКАЛАВРИАТ**

Защищенные системы и сети связи (очная, заочная)



Системы мобильной связи (очная)

Оптические телекоммуникационные системы (очная)





#### **МАГИСТРАТУРА**

Защищенные телекоммуникационные системы





Лазерные и оптоволоконные системы (международная образовательная программа)

Системы и устройства радиотехники и связи





Микроэлектроника инфокоммуникационных систем (международная образовательная программа)