

Открывается набор бакалавров 2017

Кафедра "Телематика (при ЦНИИ РТК)" осуществляет прием **бакалавров** на направление:

02.03.01 "Математика и компьютерные науки" по профилям подготовки:

Вычислительные, программы, информационные системы и компьютерные технологии.

Высокопроизводительные облачные вычисления и программное обеспечение роботов.

На все профили подготовки прием производится по результатам ЕГЭ по дисциплинам: **математика, информатика, русский язык.**

План приема на **бюджетную форму обучения** на 2017 год - **24 места.**

Все желающие имеют возможность пройти обучение на военной кафедре с присвоением звания офицера запаса.

Для подачи заявления на поступление необходимо подать его по форме указанной на [сайте](#) приемной комиссии.

Профессиональный цикл обучения включает в себя следующие дисциплины:

Математическая логика

Системы искусственного интерфейса

Архитектура современных ЭВМ

Архитектура UNIX

Операционные системы супер-ЭВМ

Компьютерная геометрия и геометрическое моделирование

Методы и средства защиты компьютерной информации

Параллельное программирование

Суперкомпьютерное моделирование

Методы сетецентрического управления

Методы обработки больших данных

Технологии тестирования и верификации программного обеспечения

Методы управления мультиагентными системами

Суперкомпьютерные технологии и квантовая информатика

Киберфизические системы

Программирование роботов и другие.

Успешное изучение этих дисциплин позволяет найти интересную работу, связанную с использованием математических методов и компьютерных технологий.

Полный учебный план можно получить по запросу на email telematics@spbstu.ru или в [группе кафедры «Телематика \(при ЦНИИ РТК\)»](#)

Специализацией выпускников являются исследования и разработка в области средств защиты информации, высокопроизводительные и облачные вычисления, системы управления киберфизическими системами, космическая робототехника.

Студентам кафедры предоставляется неограниченный полнотекстовый доступ к международным научным, реферативным базам данных и издательствам, таким как: IEEE/IET Electronic Library, Springer, Scopus, Web of Science (WoS), Elsevier.