

# 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 [REDACTED] 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 сетевидного 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 [REDACTED] или в [REDACTED]

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/ET Electronic Library, Springer, Scopus, Web of Science (WoS), Elsevier.