



Факультет прикладной математики и кибернетики

02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии

45 бюджетных мест в 2025 г.

Профиль «Информатика и компьютерные науки»

Теоретические основы и практические вопросы разработки программного обеспечения

* * *

Изучи, что могут и что не могут компьютеры, и узнай, как заставить их делать всё то, на что они способны!

15.03.06 Мехатроника и робототехника

1 бюджетное место в 2025 г.

Профиль «Интеллектуальное управление в мехатронных и робототехнических системах»

Проектирование, разработка и управление роботами и мехатронными линиями

* * *

Узнай, как устроены и работают промышленные и бытовые роботы, научись разрабатывать программное обеспечение для управления ими!

Программы магистратуры

«Системный анализ», «Системное программирование», «Математическое моделирование», «Прикладная информатика в аналитической экономике», «Информационные технологии в управлении и принятии решений», «Интеллектуальные системы. Теория и приложения»

Обеспеченность бюджетными местами!

Аспирантура

Математика и механика. Компьютерные науки и информатика. Информационные технологии и телекоммуникации

09.03.03 Прикладная информатика

40 бюджетных мест в 2025 г.

Профиль «Прикладная информатика в экономике»

Автоматизация финансовых и экономико-управленческих задач

Профиль «Прикладная информатика в мехатронике»

Автоматизация производства, робототехника и мехатронные системы

* * *

Узнай, как применять вычислительную технику и программное обеспечение для автоматизации задач из самых разных сфер жизни!

Контакты

- <http://pmk.tversu.ru>
- pmk@tversu.ru
- (4822) 58-54-10



Трудоустройство выпускников

По специальности работают 96–98%

Виды деятельности

Математическое моделирование и прогнозирование, разработка программ, администрирование и сопровождение программного обеспечения, логистика и консалтинг, собственный бизнес в IT-сфере

Сферы трудоустройства

Наука и образование, IT-компании, связь, тяжёлая и лёгкая промышленность, строительство и недвижимость, топливно-энергетический комплекс, жилищно-коммунальное хозяйство, банковско-финансовый сектор и страхование, органы государственной власти, реклама и средства массовой информации, издательская деятельность, сфера услуг и торговли и многие другие

Где работают выпускники

Яндекс, Mail.ru Group, Microsoft, IBM, АВВУУ, Политехнический университет Калифорнии, Институт физики сложных систем Макса Планка, ЦЕРН, Росэнергоатом, Федеральная сетевая компания, Газпром, ТНК-ВР, Deutsche Bank, РусБИТех, Naumen, Центрпрограммсистем, Ростелеком Информационные Технологии, ДКС, банк ВТБ, Сбербанк, а также во многих других местах

01.03.02 Прикладная математика и информатика

32 бюджетных места в 2025 г.

Профиль «Инженерное компьютерное проектирование и индустриальная математика»

Программное обеспечение и математические методы решения задач из всех сфер индустриального и постиндустриального общества

Профиль «Искусственный интеллект и анализ данных»

Искусственный интеллект, интеллектуальные системы, обработка больших данных

* * *

Научись использовать современные математические методы и искусственный интеллект для решения самых разных задач!

Чему мы учим

- Фундаментальная и прикладная математика
- Информатика и программирование
- Информационные технологии
- Искусственный интеллект
- Экономика и менеджмент
- Мехатроника и робототехника