

Поступление

Вступительные испытания

- Математика (профилирующий)
- Русский язык
- Информатика и ИКТ или Физика — по выбору поступающего

Минимальные баллы

Математика: 39 баллов

Информатика и ИКТ: 44 балла

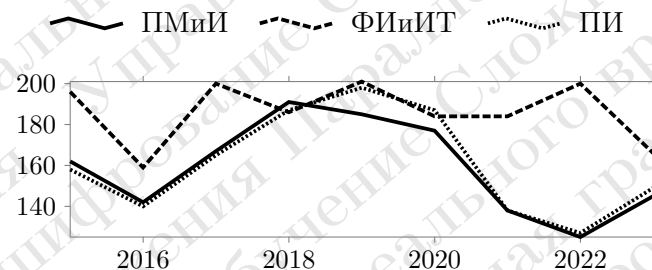
Физика: 39 баллов

Русский язык: 40 баллов

Индивидуальные достижения

- До 10 баллов
- Призёры и участники олимпиады по математике и информатике факультета ПМиК (до 5 баллов)

Проходные баллы по годам



Контакты

WWW: <http://pmk.tversu.ru>

E-mail: pmk@tversu.ru

Telegram: <https://t.me/tvgupmk>

Телефон: (4822) 58-54-10

Декан: Дудаков Сергей Михайлович
sergeydudakov@yandex.ru

Заместитель: Захарова Ирина Владимировна
zakhar_iv@mail.ru
(905) 609-79-23

Адрес факультета: 170002, г. Тверь,
пер. Садовый, д. 35, ауд. 232



Факультет

Прикладной
математики
и
кибернетики



Тверской
государственный
университет

Прикладная математика и информатика (01.03.02)

В 2024 году — 35 бюджетных мест

Профиль «Искусственный интеллект и анализ данных»

Разработка интеллектуальных систем и применение методов искусственного интеллекта для решения задач обработки информации, управления, принятия решений

Профиль «Системный анализ»

Применение математических средств и программного обеспечения для изучения и решения задач экономического и социального прогнозирования, принятия оптимальных решений, управления рисковыми ситуациями

* * *

Вы научитесь использовать методы математического моделирования и искусственного интеллекта при решении задач в самых разных областях, создавать программное обеспечение для обработки больших данных, анализировать полученные результаты и принимать на основе их оптимальные решения

Фундаментальная информатика и информационные технологии (02.03.02)

В 2024 году — 45 бюджетных мест

Профиль «Программная инженерия в искусственном интеллекте»

Изучение теоретических и прикладных вопросов, возникающих при проектировании, разработке и использовании программного обеспечения с технологиями искусственного интеллекта

* * *

Вы познакомитесь и научитесь решать многочисленные задачи, которые возникают при проектировании и использовании программно-

го обеспечения и информационных технологий: математические основы, на которых базируются современные информационные и коммуникационные системы, и средства их реализации в современных программных продуктах

Прикладная информатика (09.03.03)

В 2024 году — 41 бюджетное место

Профиль «Прикладная информатика в экономике»

Изучение математических методов и программного обеспечения для решения финансовых и экономико-управленческих задач

Профиль «Прикладная информатика в мехатронике»

Изучение экономических основ, математических методов и программного обеспечения для решения задач механизации производства, разработки, внедрения и эксплуатации робототехники и мехатронных систем

* * *

Вы научитесь применять вычислительную технику при решении разнообразных задач, возникающих в жизни современного общества: при проектировании, эксплуатации и управлении робототехническими системами и производственными линиями, при работе финансово-экономических структур, в сфере коммерции и торговли, в управлении и принятии решений

Мехатроника и робототехника (15.03.06)

В 2024 году — платный набор

Профиль «Интеллектуальное управление в мехатронных и робототехнических системах»

Изучение разработки, эксплуатации и интеллектуального управления робототехническими

устройствами и мехатронными линиями, применяемыми в промышленности, на транспорте и в повседневной жизни

* * *

Вы научитесь проектировать, внедрять и эксплуатировать робототехнику, разрабатывать программное обеспечение для управления роботами и мехатронными системами, применять методы искусственного интеллекта для решения перечисленных задач

Мероприятия для абитуриентов, 2023–2024 г. (Садовый пер., 35, ауд. 304, Тверь)

- День открытых дверей (28 апреля, начало в 11:00)
- Пробный ЕГЭ по математике (7 апреля, 10:00)
- Олимпиада по математике и информатике (14 апреля, 10:00)
- Пробный ЕГЭ по информатике (21 апреля, 10:00)
- Конкурс «Занимательная математика» (1 марта–14 мая)
- Курсы для подготовки к ЕГЭ по математике и информатике (каждое воскресенье, в 10:00)
- Научно-популярный лекторий (последнее воскресенье месяца)