



Казанский федеральный
УНИВЕРСИТЕТ

ИНСТИТУТ
вычислительной математики
и информационных технологий



Институт вычислительной математики и информационных технологий

2022 год

2000+
студентов

7
профилей
бакалавриата

7
направлений
аспирантуры

130+
преподавателей

14
программ
магистратуры





Самый SMART Институт КФУ



SMART thinking

развиваем аналитическое
мышление



SMARTER reality

решаем конкретные задачи
реальных проектов



SMARTTEST

формируем мир таким, каким
future хотим его видеть завтра



Наши приоритеты



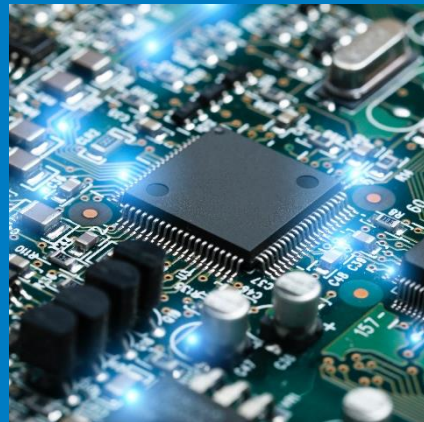
Проектная деятельность

Наши студенты уже в процессе обучения пробуют себя на реальных проектах с нашими индустриальными партнерами.



Научные интеграции

Наши преподаватели – ученые и востребованные специалисты в своих профессиональных областях.



Фокус на STEM-образовании

Мы создаем междисциплинарные и проектные образовательные программы, основой для которых становится интеграция естественных наук в технологии, инженерное творчество и математику.



Формирование портфолио работ студента с момента обучения

Наши студенты выпускаются с резюме проектов, на которых они работали и им есть, что показать будущим работодателям.



Олимпиадный центр по программированию ИВМиИТ-ВМК



Соревнование с лучшими программистами мира



Финалисты ежегодного чемпионата мира



Ежегодно дипломы на Финале Северной Евразии (NEERC ICPC) по программированию среди студентов, начиная с 2005 года



Дипломы на олимпиадах Google, mail.ru, Facebook, Яндекс, VK, Чемпионатах Урала, Поволжья, Сибири, Беларуси (BSUIR Open) многих локальных и международных олимпиадах



Выход на совершенно новый уровень карьеры после окончания университета - приглашение на работу от ведущих компаний (Microsoft, Яндекс, Google)





Ведущие работодатели-партнёры



AK BARS
DIGITAL



UNIVERSITY
OF LATVIA



sofoil

ETH zürich



ТАТАИЭСЭНЕРГО



Яндекс



СБЕРБАНК





Бакалавриат

ЕГЭ:

- математика (39б)
- физика (39б) или информатика и ИКТ (44б) или иностранный язык (30б)
- русский язык (40б)

Направление	Количество бюджетных мест
01.03.02 Прикладная математика и информатика	56
01.03.04 Прикладная математика	40
02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии (Профиль: Системный анализ и информационные технологии)	25
09.03.02 Информационные системы и технологии	42
09.03.03 Прикладная информатика	40
10.03.01 Информационная безопасность (Профиль: Безопасность компьютерных систем)	25
38.03.05 Бизнес-информатика	10



Магистратура

Направление	Программы	Количество бюджетных мест
01.04.02 Прикладная математика и информатика	Математическое моделирование физических процессов; Искусственный интеллект и суперкомпьютерные вычисления; Анализ данных и его приложения; Математические методы и информационные технологии в экономике и финансах	35
01.04.04 Прикладная математика	Методы математического моделирования; Классические и квантовые методы обработки информации; Вычислительная геометрия и высокопроизводительные вычисления	15
02.04.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии	Математические основы и программное обеспечение информационной безопасности и защиты информации; Машинное обучение и компьютерное зрение;	30
09.04.02 Информационные системы и технологии	Технологии разработки информационных систем	29
09.04.03 Прикладная информатика	Информационная безопасность экономических систем	15
10.04.01 Информационная безопасность	Математические методы и программные технологии защиты информации; Инфокоммуникации в специальной робототехнике	20
38.04.05 Бизнес-информатика	Цифровые технологии в бизнесе	10



Стоимость обучения 2022

Бакалавриат

Направление	Стоимость обучения (за 1 год)
01.03.02 Прикладная математика и информатика	132360
01.03.04 Прикладная математика	147180
02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии (Профиль: Системный анализ и информационные технологии)	162480
09.03.02 Информационные системы и технологии	162480
09.03.03 Прикладная информатика	150840
10.03.01 Информационная безопасность (Профиль: Безопасность компьютерных систем)	162480
38.03.05 Бизнес-информатика	162480



Стоимость обучения 2022

Магистратура

Направление	Программы	Стоимость обучения (за 1 год)
01.04.02 Прикладная математика и информатика	Математическое моделирование физических процессов; Искусственный интеллект и суперкомпьютерные вычисления; Анализ данных и его приложения; Математические методы и информационные технологии в экономике и финансах	143280
01.04.04 Прикладная математика	Методы математического моделирования; Классические и квантовые методы обработки информации; Вычислительная геометрия и высокопроизводительные вычисления	162480
02.04.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии	Математические основы и программное обеспечение информационной безопасности и защиты информации; Машинное обучение и компьютерное зрение;	143280
09.04.02 Информационные системы и технологии	Технологии разработки информационных систем	170940
09.04.03 Прикладная информатика	Информационная безопасность экономических систем	162480
10.04.01 Информационная безопасность	Математические методы и программные технологии защиты информации; Инфокоммуникации в специальной робототехнике	170940
38.04.05 Бизнес-информатика	Цифровые технологии в бизнесе	170940



Общежитие

Все первокурсники получают место в
Деревне Универсиады

10000+

студентов

28

домов

53 га

общая
площадь

38 га

жилая
площадь

Развитая инфраструктура

Студенческое самоуправление





Студенческая жизнь

- Профком студентов
- Интеллектуальное развитие
- Научно-образовательный центр
- Медиацентр
- Творческая деятельность
- Спорт
- Волонтерский центр
- Социальный комитет





Как к нам поступить?

Заполните форму регистрации

abiturient.kpfu.ru

Сроки подачи документов:

20 июня начало приема документов

25 июля завершение приема документов



Сфотографируйте этот слайд, он вам пригодится

Важно!

- Подать заявление о приеме можно в 5 вузов и не более чем по 5 направлениям
- По направлению можно одновременно подать заявление по различным условиям поступления и основаниям приёма
- Зачисление производится по тому направлению, где предоставлено заявление о согласии на зачисление с оригиналом аттестата
- По направлениям подготовки магистратуры ограничений нет



Документы

Для поступления на направления бакалавриата

- Оригинал аттестата или диплома об образовании
- Копия паспорта (главная страница, прописка)
- 4 фото 3x4 (матовая бумага, не имеет значения, цветные или чёрно-белые)

Также приёмная комиссия рекомендует предоставить

- Копию ИНН



Сфотографируйте этот слайд, он вам пригодится

Даты завершения приёма заявлений о согласии на зачисление в Бакалавриат

25 июля - завершение приема документов, от поступающих по результатам ЕГЭ;

28 июля - завершается приём заявлений о согласии на зачисление поступающих без вступительных испытаний, поступающих на места в пределах особой квоты и на места в пределах целевой квоты;

30 июля - издается приказ о зачислении лиц, поступающих без вступительных испытаний, поступающих на места в пределах особой квоты и на места в пределах целевой квоты;

3 августа - завершается приём заявлений о согласии на зачисление;

9 августа - издаётся приказ о зачислении до заполнения 100% бюджетных мест.



Документы

Для поступления на направления
магистратуры

- Диплом о высшем образовании
- Копия паспорта
- Фото 4 шт. 3x4
- Копия ИНН
- Копия СНИЛС



Сфотографируйте этот
слайд, он вам
пригодится

**Даты завершения
приёма заявлений о
согласии на зачисление
в магистратуру**

12 августа

Завершается приём заявлений о
согласии (и оригинала документа об
образовании) от лиц, включённых в
списки поступающих на основные
конкурсные места

15 августа

Издается приказ о зачислении лиц,
подавших заявление о согласии на
зачисление



Документы

Для поступления на направления аспирантуры

- Заявление поступающего в аспирантуру
- Копия паспорта
- Копия ИНН
- Копия СНИЛС
- Оригинал (или копия) документа об образовании
- Документы, подтверждающие индивидуальные достижения (по усмотрению поступающего)
- 4 фото 3x4



Сфотографируйте этот слайд, он вам пригодится

**Даты завершения
приёма заявлений о
согласии на зачисление
в аспирантуру**

10 сентября

Завершается приём заявлений о согласии (и оригинала документа об образовании) от лиц, включённых в списки поступающих на основные конкурсные места

15 сентября

Издается приказ о зачислении лиц, подавших заявление о согласии на зачисление



Учет индивидуальных достижений



Сфотографируйте этот
слайд, он вам
пригодится

+5
БАЛЛОВ

- Аттестат с отличием, золотая или серебряная медаль, диплом о среднем или начальном профессиональном образовании с отличием
- Диплом победителя очного тура Межрегиональных предметных олимпиад КФУ (полученный в 2022 году за 11 класс)
- Диплом 1 степени II (очного) тура Всероссийской (Поволжской) научной конференции учащихся им. Н.И. Лобачевского (полученный в 2022 году за 11 класс)
- Сертификат победителя конкурса проектов IT Школа Samsung
- Диплом I степени II (очного тура) Всероссийской научной конференции-конкурса учащихся имени Льва Толстого полученный в 2021-2022 гг.
- Наличие у поступающих статуса победителя чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс»
- Наличие статуса чемпиона, призера Олимпийских игр, Паралимпийских игр, Сурдлимпийских игр, чемпиона мира, чемпиона Европы, лица, занявшего первое место на первенстве мира, первенстве Европы по видам спорта, включенным в программы Олимпийских игр, Паралимпийских игр, Сурдлимпийских игр
- Наличие статуса чемпиона мира, чемпиона Европы, победителя первенства мира, первенства Европы по видам спорта, не включенным в программы Олимпийских игр

Суммарно
можно получить
не более 10 баллов



Учет индивидуальных достижений



Сфотографируйте этот слайд, он вам пригодится

+3
БАЛЛА

Суммарно
можно получить
не более 10 баллов

- Диплом призёра очного тура (заключительного этапа) Межрегиональных предметных олимпиад КФУ (полученный в 2022 году за 11 класс)
- Диплом II и III степени II (очного) тура Всероссийской (Поволжской) научной конференции учащихся им. Н.И. Лобачевского (полученный в 2022 году за 11 класс)
- Сертификат призёра конкурса проектов IT Школа Samsung
- Диплом II, III степени II (очного тура) Всероссийской научной конференции-конкурса учащихся имени Льва Толстого (2021-2022 гг.)

+2
БАЛЛА

- За золотой знак отличия Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне (ГТО)



@ivmiit | ИВМиИТ К(П)ФУ



+7 987 210 60 00



Казанский
федеральный
университет

ИНСТИТУТ
вычислительной математики
и информационных технологий

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !