



Направления подготовки

ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА

БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА



*Компьютер – это самый
увлительный инструмент,
с каким я когда-либо
сталкивался.
Это велосипед для нашего
сознания.*

Стив Джобс



Алан Кёртис Кэй

Интернет был сделан так хорошо,
что многие думают о нём
как о натуральном ресурсе вроде Тихого океана,
а не как о чём-то, что сделано человеком.

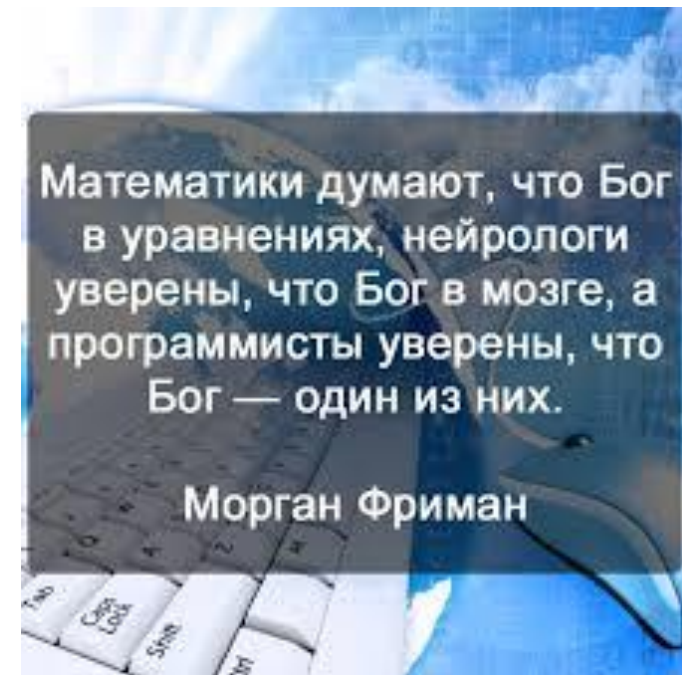
Билл Гейтс



«Я твердо верю в одну простую вещь:
самый надежный способ выделить свою
компанию среди конкурентов,
оторваться от толпы преследователей -
это хорошо организовать работу с
информацией. Именно то, как вы
собираете, организуете и используете
информацию, определяет, победите вы
или проиграете!»

Математики думают, что Бог
в уравнениях, нейрологи
уверены, что Бог в мозге, а
программисты уверены, что
Бог — один из них.

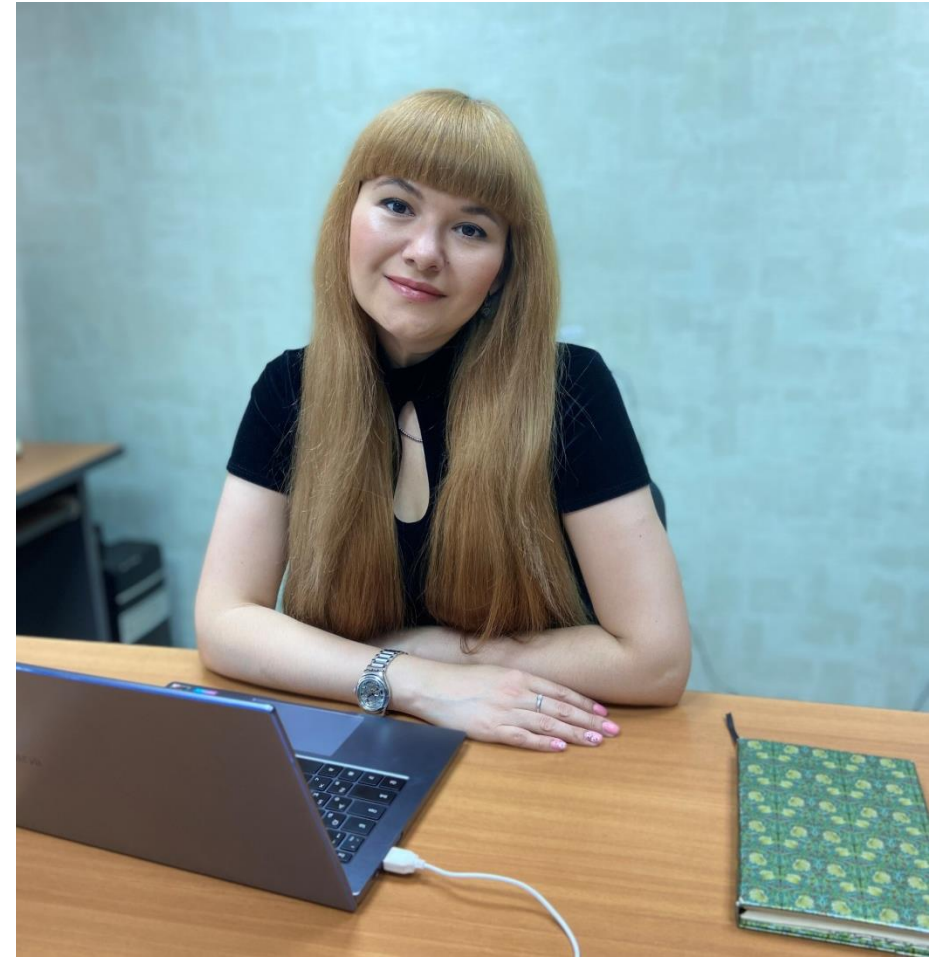
Морган Фриман





Казанский федеральный
УНИВЕРСИТЕТ

**Заведующий кафедрой бизнес-информатики и
математических методов в экономике –
кандидат экономических наук,
доцент Ишмурадова Изидра Илдаровна**





Образовательные программы

**Бакалаврская программа
38.03.05 "Бизнес -
информатика"**

**«Реинжиниринг бизнес-
процессов предприятий
(организаций)»**

**Бакалаврская программа
09.03.03 "Прикладная
информатика"**

**«Прикладная
информатика в
экономике»**

**Магистерская программа
09.04.03 "Прикладная
информатика"**

**«Реинжиниринг бизнес-
процессов
предприятий,
организаций, банков»**





Дисциплины 38.03.05 "Бизнес - информатика"

**Web-
программирование**

Вы научитесь создавать сайты и программы, функционирующие в сети Интернет.

**Корпоративные
информационные
системы**

Вы будете знать современные корпоративные информационные системы на базе «1С:ERP Управление предприятием»

**Проектирование и
разработка
информационных
систем**

Вы научитесь проектировать и создавать информационные системы предприятия, включая планирование, руководство и координацию бизнес-процессов

**Разработка
приложений в 1С**

Вы сможете разрабатывать мобильное приложение на платформе 1С:Предприятие 8



Дисциплины 09.03.03 "Прикладная информатика"

Системы управления базами данных

Вы узнаете основные принципы организации СУБД, технологии создания баз данных, хранения данных и обработки данных средствами СУБД

Объектно-ориентированное программирование

Вы научитесь разрабатывать и реализовывать алгоритмы на языке программирования высокого уровня, использовать методы анализа и обработки данных, работать в средах программирования

Разработка Android-приложений

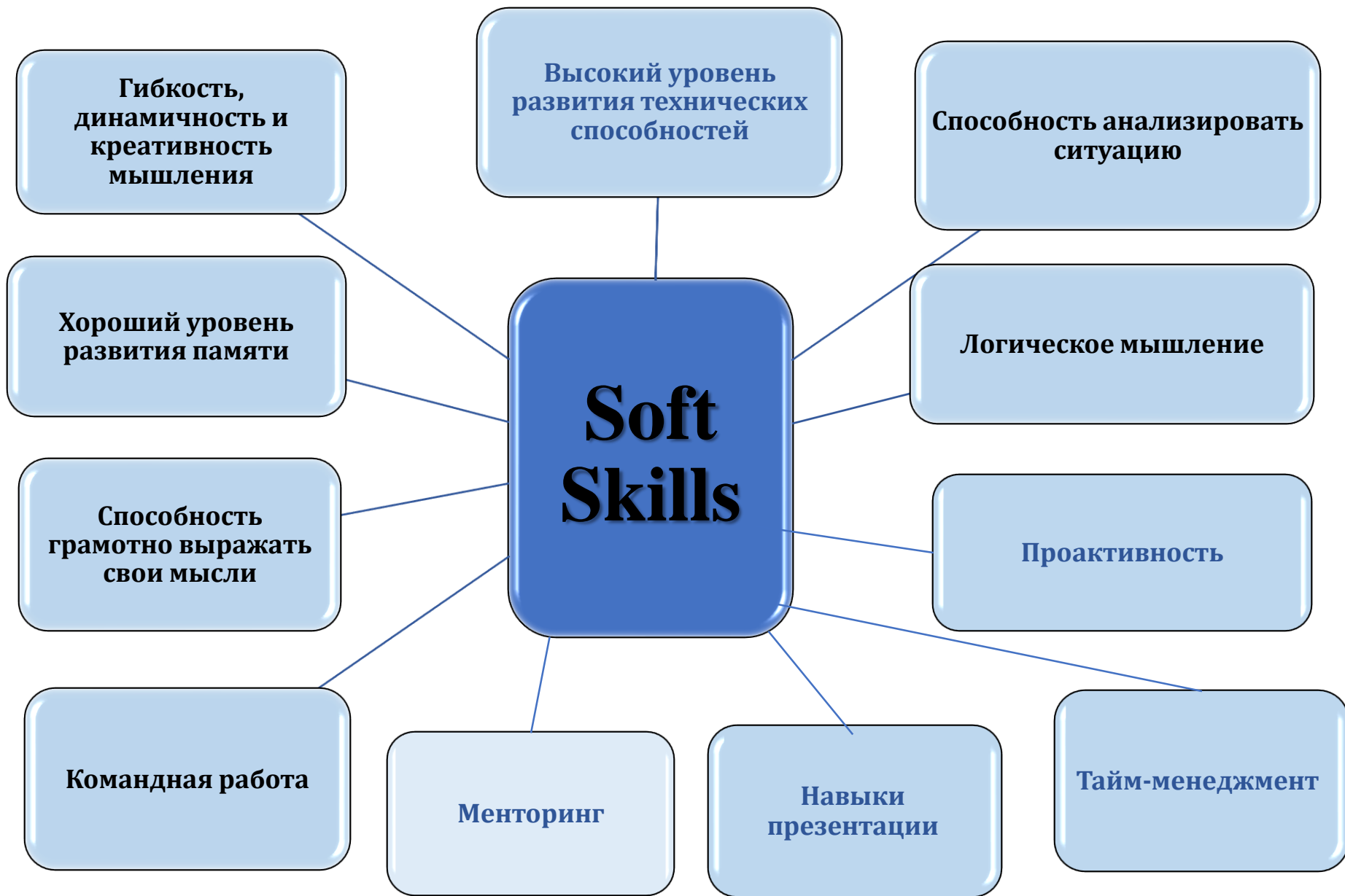
Вы будете уметь разрабатывать программное обеспечения для мобильных устройств на платформе Android

Программирование в Java

Вы будете знать язык программирования JAVA, его основные принципы и возможности



Востребованные компетенции





Студенты изучают

- языки и технологии программирования
- прикладные информационные процессы в экономике и управлении
- проектирование баз данных
- web-программирование
- информационные системы и технологии, требующие применения навыков анализа, моделирования, реинжиниринга, проектирования, разработки и сопровождения.
- моделирование и проектирование бизнес-процессов и хранилищ данных
- внедрение цифровых технологий в различные направления и виды деятельности государственных и коммерческих организаций, корпоративных и государственных структур





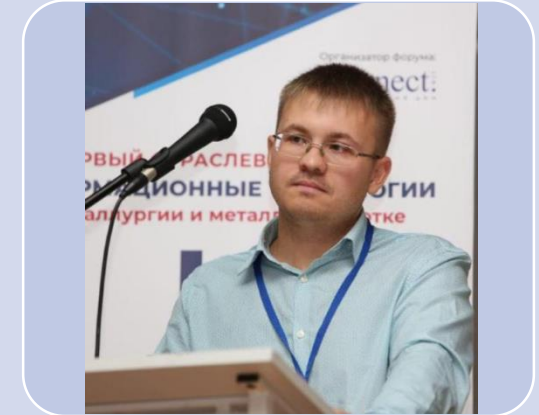
Обучают специалисты-практики



**Валишин Булат
Фоатович**
директор ООО
«Внедренческий
центр СТИВ»



**Колесников
Дмитрий
Игоревич**
руководитель
службы
информационных
технологий ООО
«ЦФ КАМА»



**Фархутдинов Ильнур
Илдусович**
кандидат экономических
наук, заместитель главного
конструктора
инновационных
автомобилей по
организационному
обеспечению службы
главного конструктора
инновационных
автомобилей НТЦ ПАО
«КАМАЗ»



ПРАКТИКИ



Виды практик

- Учебная
- Производственная

Типы практик

- Ознакомительная практика
- Технологическая (проектно-технологическая) практика
- Преддипломная практика





ПРОФЕССИИ ВЫПУСКНИКОВ

09.03.03 «Прикладная информатика»

- Администратор базы данных
- Аналитик компьютерных данных
- Оператор базы данных
- Программист
- Разработчик компьютерных программ
- IT-программист
- Системный администратор
- Системный инженер
- Специалист по обслуживанию компьютерных сетей
- Специалист по проектированию информационных систем
- Разработчик приложений различных средах, таких как C#, 1C, Microsoft SQL Server, Python, Java, Microsoft Visual C++ и др.





ПРОФЕССИИ ВЫПУСКНИКОВ

- IT-программист
- Web-администратор
- Web-дизайнер
- Бизнес-консультант
- Контент-менеджер
- Программист
- Специалист по корпоративным информационным системам
- Аналитик компьютерных данных
- Оператор базы данных
- Системный администратор
- Специалист по проектированию информационных систем
- Разработчик приложений в различных средах, таких как C#, 1C, Microsoft SQL Server, Python, Java, Microsoft Visual C++ и др.

38.03.05 «Бизнес-информатика»





Изучение 1С-технологий

1С-КАРЬЕРА



Продукты компании 1С – самые популярные системы учета в России и ближнем зарубежье. Их применяют 1,5 млн. компаний



1С:Учебное тестирование



1С:Профессионал



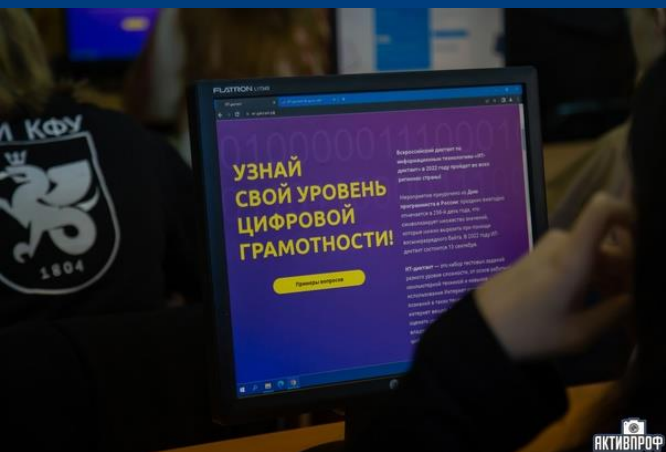
1С:Специалист

Студенты в процессе обучения осваивают уровни:
- «1С: Учебное тестирование»;
- «1С:Профессионал»
с получением сертификата

Это позволяет в дальнейшем самостоятельно получить сертификат «1С: Специалист»



Студентка Алена Павлова – победитель XV Международного конкурса выпускных квалификационных работ, выполненных с использованием программных продуктов "1С" 2021/2022 учебного года (г.Москва).



«IT-диктант» Всероссийский диктант по информационным технологиям

Проводится в День программиста в России, который ежегодно отмечается в 256-й день года.

«Digital Start» от IT-парка

Digital Start - это онлайн-курс, в ходе которого вы поймете, как рождаются идеи стартап-проектов, и научитесь пользоваться инструментами, позволяющими быстро и с меньшими затратами запустить свой digital проект





Равиль Гатин
студент 4 курса

Успехи наших студентов

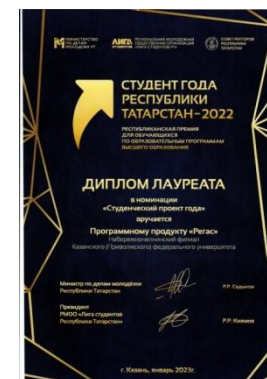
РЕГАС - мобильное приложение
Набережночелнинского института КФУ,
в котором собрано всё самое нужное и
необходимое для студента!
«Весь институт в ОДНОМ приложении!».

Лауреат конкурса «Студент года РТ-2022».



Илья Гостев
студент 4 курса

Разработал мобильное приложение
для аэропорта Бегишево, которое
стало официальным мобильным
приложением международного
аэропорта Нижнекамск
(Бегишево).



АЭРОПОРТ НИЖНЕКАМСК (БЕГИШЕВО)

БЕГИШЕВО
МЕЖДУНАРОДНЫЙ АЭРОПОРТ
ИМЕНИ Н.В. ЛЕМАЕВА

- ОНЛАЙН-ТАБЛО
- РАСПИСАНИЕ
- ПАССАЖИРАМ
- УСЛУГИ

Справочная: 8(800)-200-18-19
Касса аэропорта: 8(8552)-796-706



Вступительные испытания

По
результатам
ЕГЭ

38.03.05 "Бизнес - информатика"

- 1) Математика
- 2) Обществознание / Информатика и ИКТ / Иностранный язык / История
- 3) Русский язык

09.03.03 "Прикладная информатика"

- 1) Математика
- 2) Физика / Информатика и ИКТ / Иностранный язык
- 3) Русский язык

25
бюджетных
мест

Контакты
приемной
комиссии

Адрес: 423800, г. Набережные Челны, пр. Мира, 13а (здание Инжинирингового центра, вход с торца), (8552) 58-99-66

Телефон: (8552) 39-66-24

E-mail: priem-chelny@kpfu.ru



Спасибо за внимание!