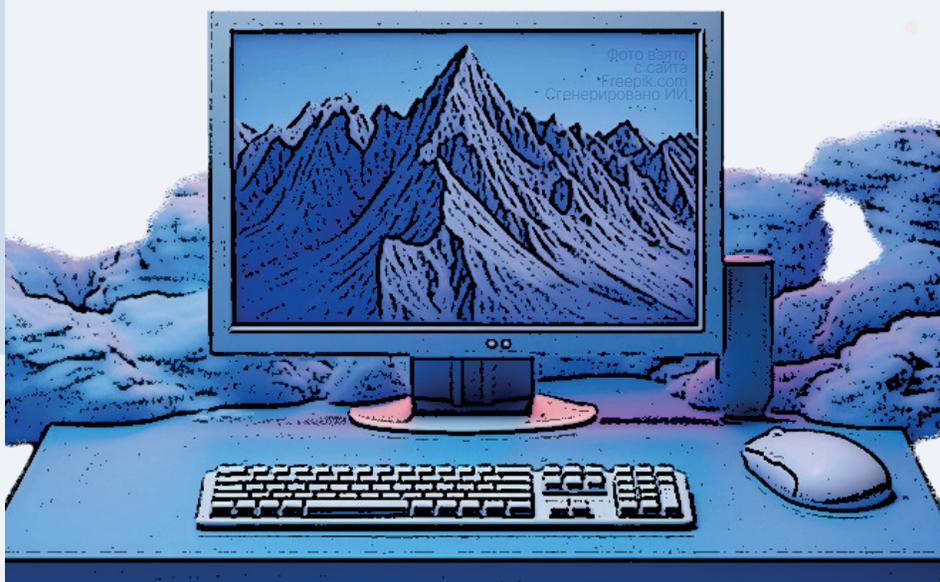
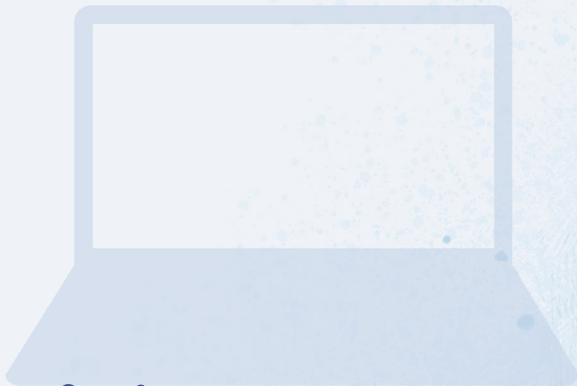


ХОЧУ СТАТЬ СИСТЕМНЫМ АРХИТЕКТОРОМ

Системный архитектор – виртуоз, который создает не просто системы, а впечатляющие архитектурные шедевры, где каждый компонент танцует в идеальной гармонии. Он объединяет бизнес-процессы и технологии в единый, умопомрачительный ансамбль, где все элементы работают на благо компании.





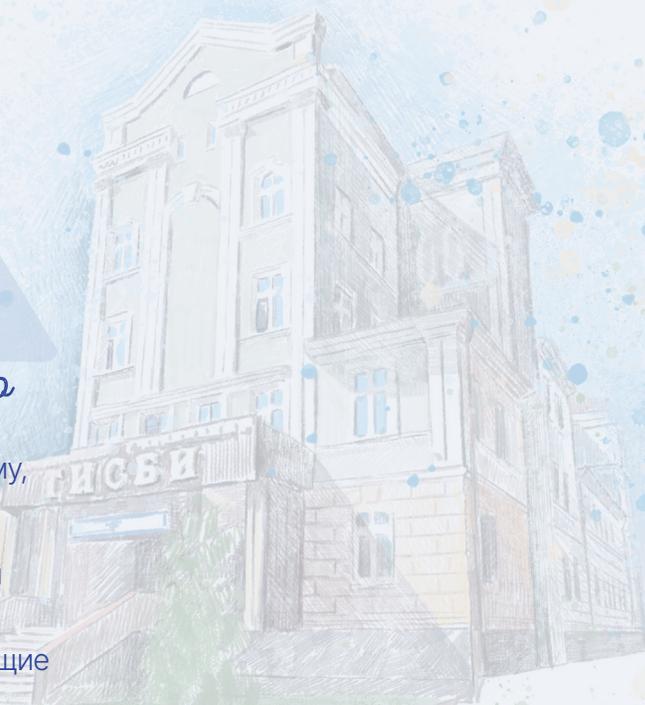
Главная миссия этого специалиста –

создать высокоэффективную систему, которая не только функционирует стабильно, но и демонстрирует устойчивый рост, масштабируется быстро и эффективно.

Системные архитекторы – это настоящие создатели цифрового мира.

Одни – гении программного обеспечения, другие – повелители сетей, а третьи – стражи систем безопасности, готовые отразить любую кибер-атаку. Каждый из них – уникальный творец, создающий свой неповторимый цифровой мир.

И самое интересное – спрос на этих кудесников растет с невероятной скоростью! Почему? Причина в повсеместном фокусе на цифровизацию процессов, облака становятся все больше, IT-проекты – все сложнее, а требования к безопасности – все жестче. Так что, если вы мечтаете о карьере, которая будет востребована всегда, – добро пожаловать в мир системной архитектуры. Здесь вас ждет головокружительный взлет и неограниченные возможности!



Стать системным архитектором можно на уникальной образовательной программе, реализуемой *Университетом управления «ТИСБИ»* совместно с АНО ВО *Университетом Иннополис»*.

Программа «Прикладная информатика»

09.03.03 «Прикладная информатика» - это инновационное направление, где студентов учат писать программы, помогают освоить новейшие информационные технологии. Обучение позволяет изучить алгоритмы проектирования и новые способы автоматизации различных процессов.

Основные изучаемые дисциплины:

языки и технологии программирования; проектирование информационных систем; прикладные экономические пакеты; интернет-технологии; базы данных; информационная безопасность; системы искусственного интеллекта; информационный и проектный менеджмент; экономика и организация предприятия; имитационное моделирование экономических процессов.

Личные качества

- логическое мышление и аналитические способности, внимательность к деталям и способность концентрироваться на решении сложных задач, креативность в поиске нестандартных решений, умение работать в условиях многозадачности, коммуникабельность и навыки командной работы, целеустремленность и стремление к постоянному профессиональному развитию.

Вы приобретете следующие профессиональные навыки:

- аналитические исследования и оптимизация бизнес-процессов предметной области, разработка технического задания, формирование требований к информационной системе;
- проектирование, разработка, внедрение и сопровождение корпоративных информационных систем, в том числе на платформе «1С: Предприятие»;
- управление ИТ-проектами;
- работа в команде в качестве аналитика, постановщика задач, программиста-разработчика.

Практика эффективной работы университета: предприятия-партнеры, где можно работать по этой профессии



Совет поступающим

Для того, чтобы успешно поступить на бюджет по направлению 09.03.03 «*Прикладная информатика*», важно заранее разработать стратегию подготовки, которая будет включать как академические, так и личные навыки.

Первое, что следует сделать, – это изучить *требования к поступлению* в Университет управления «ТИСБИ». В 2025/2026 учебном году обязательными для сдачи предметами являются русский язык и профильная математика.

Разделите материал на блоки и составьте график изучения. Особое внимание уделите задачам с развернутым ответом, особенно из разделов геометрии и стереометрии. Регулярно решайте пробные варианты в условиях, максимально приближенных к экзаменационным. Работайте над скоростью решения базовых задач.

Что касается подготовки к ЕГЭ по *русскому языку*, ежедневно уделяйте время чтению классической литературы – это поможет в написании сочинения. Изучите критерии оценивания каждого задания, особенно части С. Тренируйтесь в написании сочинений на разные темы, соблюдая структуру и требуемый объем.

Рекомендации по *информатике* включают освоение нескольких языков программирования – Python, C++, Pascal. Практикуйтесь в решении

алгоритмических задач на различных платформах. Тренируйтесь в работе с электронными таблицами и текстовыми редакторами. Решайте задачи прошлых лет, уделяя внимание новым темам.

Если вы также планируете сдавать *физику*, начните с повторения базовых законов и формул. Решайте задачи разных уровней сложности. Изучите принципы работы различных физических приборов. Тренируйтесь в построении графиков и схем. Работайте над пониманием физических явлений, а не просто заучиванием формул.

Психологическая подготовка не менее важна. Научитесь справляться со стрессом через дыхательные упражнения и медитацию. Практикуйте техники быстрого восстановления концентрации. Общайтесь с единомышленниками, обсуждайте сложные темы. Не бойтесь просить помощи у учителей и репетиторов. Ведите дневник успехов и отслеживайте свой прогресс.

Помните, что успешная сдача ЕГЭ – это результат *систематической работы и планирования*. Начните подготовку заранее, следуйте рекомендациям преподавателей. Университет управления «ТИСБИ» ждет талантливых абитуриентов, готовых к серьезному и интересному обучению в сфере прикладной информатики!

Профессиональный рост

с предприятиями-партнерами

Выпускники направления – это программисты, руководители IT проектов, разработчики технических систем, системные архитекторы и аналитики данных.

Университет управления «ТИСБИ» активно позиционирует себя как площадка для подготовки квалифицированных специалистов, способных эффективно взаимодействовать с различными

федеральными и республиканскими организациями. Эта стратегическая цель реализуется через *тесное сотрудничество с такими компаниями, как*

ООО «Проектный центр 1С-Рарус Казань», АО «АйСиЭл - КПО ВС», ООО «Компания КомЛайн», ООО «Телеком Интеграция», ООО «Глобал Дата Консалтинг энд Сервисез», АО «БАРС групп».

ТИСБИ



Университет управления «ТИСБИ» -



казанский университет с государственной аккредитацией, который делает акцент на обеспечение качественного образования, налаживание партнерских отношений с работодателями и внедрение современных образовательных технологий. Занимает одно из первых мест в стране по эффективности реализации молодежной политики и воспитательной деятельности. «ТИСБИ» входит в топ-5 вузов Татарстана и топ-3 Казани среди специальностей в сфере науки об обществе по индексу трудоустройства и зарплат выпускников.

Почему «ТИСБИ»?

- Творческий профессорско-преподавательский коллектив
- Высокое качество учебного процесса
- Система непрерывного образования (колледж – бакалавриат – магистратура – аспирантура – дополнительное образование)
- Реализация основных программ в партнерстве с государственными и коммерческими структурами и общественными организациями.
- Инклюзивное образование – «визитная карточка» университета
- Международная кафедра ЮНЕСКО
- Современная библиотека – 200 000+ экземпляров литературы
- Собственная уникальная разработка университета – Интегрированная Система Управления Вузом (ИСУ ВУЗ), позволяющая студенту посещать занятия из любой точки мира, где есть выход в интернет
- Лаборатория искусственного интеллекта, созданная в сотрудничестве с Яндексом
- Университетская «Точка кипения - ТИСБИ», созданная с целью объединения бизнесменов и студентов для развития социальных и предпринимательских проектов Республики Татарстан
- Предметы «Основы проектной деятельности», «Управление проектами» и «Цифровые технологии и искусственный интеллект» для развития основных и дополнительных предпринимательских и цифровых навыков

5

факультетов

7

научных
школ

3

учебных
корпуса в
центре Казани

13.000

студентов
и аспирантов





tisbi.ru



vk.com/universitytisbi



t.me/UniversityTISBI

Наш «ТИСБИ»

8 (843) 294-83-25

8 (800) 600-23-19

abiturient@tisbi.ru

>100

образовательных программ

>230

бюджетных мест на очную форму обучения бакалавриата и магистратуры



«ТИСБИ» готовит

Юристов

Программистов

Специалистов HoReCa

Экономистов

Управленцев

Специалистов-международников

Специалистов по работе с молодежью

Педагогов-психологов

Педагогов в системе дошкольного образования

Партнеры университета:

- Министерство по делам молодежи РТ
- АНО ВО «Университет Иннополис»
- АО «АйСиЭл – КПО ВС»
- ПАО «Сбербанк России»
- АО «АЛЬФА-БАНК»
- ПАО «СИБУР Холдинг»
- НИИ Статистики Росстата
- ООО «ТЮБЕТЕЙ УК»
- Прокуратура РТ
- Верховный суд РТ

