



Уфимский государственный
авиационный технический
университет



Институт экономики и управления

Кафедра «Экономическая информатика»

Специальность 080801 –
«Прикладная информатика
в экономике
(со специализациями
в налогообложении и
бухучёте)»

Выпускающая кафедра - **«Экономическая информатика»**

Квалификация: информатик-экономист.

"Прикладная информатика в экономике" - это специальность XXI века, стоящая на стыке двух областей: экономики и информатики.

"Прикладная информатика в экономике" - это фундаментальные знания в области экономики и профессиональные навыки в разработке информационных систем и использовании современных информационных технологий.

Программа по специальности **"Прикладная информатика в экономике"** соединяет классическое университетское образование с современными инновациями российского и западного бизнес-образования, включает следующие направления:

- общие гуманитарные, социально-экономические, математические и естественнонаучные дисциплины;
- общепрофессиональные дисциплины (финансы и кредит; бухгалтерский учет; статистика; эконометрика; вычислительные системы; сети и телекоммуникации; операционные системы среды и оболочки; базы данных; информационные системы; информационный менеджмент и т.д.);
- специальные дисциплины (проектирование информационных систем; интеллектуальные информационные системы; информационная безопасность; сетевая экономика; менеджмент; маркетинг; основы бизнеса; налогообложение и т.д.);
- дисциплины специализации (налогообложение; информационные системы в налогообложении; налоговое администрирование; прогнозирование и планирование в налогообложении).

Областью профессиональной деятельности **информатика-экономиста** является создание, внедрение, анализ и сопровождение предметно-ориентированных информационных систем в налогообложении, бухгалтерии и других отраслях экономики.

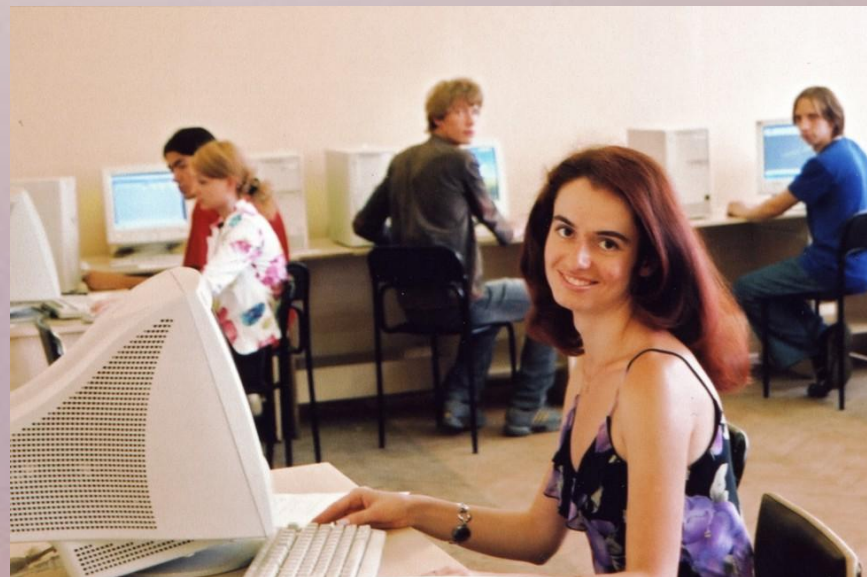
Информатик-экономист принимает решения по управлению информационными потоками, ресурсами (материальными, нематериальными, денежными) в налоговых органах и иных экономических службах, в том числе бухгалтерии.

Сфера профессиональной деятельности выпускников – службы информационной поддержки в органах налогообложения, а также любые структуры, где функционируют экономические информационные системы от предприятий малого и среднего бизнеса до вычислительных центров банков и крупных промышленных предприятий.

На **дневную форму обучения** принимаются лица для получения высшего образования в течение 5 лет, как на бюджетной основе, так и на контрактной основе с юридическими и физическими лицами.

На **очно-заочную форму обучения** для получения высшего образования в течение 5 лет принимаются лица на контрактной основе.

Ежегодно на кафедре ЭИ выпускается более 50 специалистов и бакалавров. Выпускники кафедры никогда не останутся без работы, так как наше общество вступило в эпоху информационного, и информационные технологии, лежащие в основе данного общества, присущи практически любой сфере деятельности.



Немного о нас...

Кафедра экономической информатики **существует с 2003** года.

На кафедре экономической информатики сегодня работают более 30 сотрудников, из них более 70% имеют учёные степени и звания.

Это: опытные преподаватели дисциплин информационного направления, профессоры, доценты;

молодые преподаватели, окончившие аспирантуру, защитившие диссертации;

ассистенты и аспиранты, поддерживающие учебный процесс и проводящие научные исследования;

методисты, лаборанты, программисты.



Кафедра ЭИ участвовала в выполнении инновационного образовательного проекта УГАТУ.

На кафедре функционируют лаборатории:

1. Информационные технологии управления
2. Методы и средства разработки, внедрения и оптимизации ERP систем
3. Управления финансами в интегрированных информационных средах
4. Интегрированные системы управления и логистики
5. Методы и средства производственного планирования
6. Системы и методы стратегического планирования и управления
7. Методы и средства управления жизненным циклом изделий
8. Информационные системы управления качеством

Во всех лабораториях модернизированы помещения, приобретено и установлено необходимое оборудование (системы климат-контроля, мультимедиа и видео системы, более 120 ПЭВМ) и программное обеспечение (более 50 наименований)

Наука и образование

Хотя кафедра создана недавно, ее научный потенциал очень высок. Это обусловлено научной активностью состава кафедры. Областями научных исследований сотрудников кафедры являются:

- приложения новых информационных технологий в различных сферах, в том числе в сфере экономики и бизнеса;
- автоматизированные системы управления;
- методы разработки и реализации информационных систем.

Научная работа кафедры поддержана программами Министерства образования и науки РФ. Также на кафедре ведутся работы по хоздоговорной тематике с ведущими предприятиями республики.

Для выполнения научно-исследовательских работ кафедры привлекаются студенты и аспиранты ИНЭК.

Область информационных технологий является революционно развивающейся областью. Чтобы быть в авангарде информационных технологий, преподаватели кафедры сами регулярно проходят курсы повышения квалификации и организуют повышение квалификации в области информационных технологий для сотрудников УГАТУ.



Внешние связи

Кафедра имеет тесные связи с Министерством образования и науки РФ, Министерствами экономики и образования РБ, Инспекцией по налогам и сборам, ведущими коммерческими банками и промышленными предприятиями Уфы и Республики Башкортостан, ежегодно принимает участие в международных симпозиумах и конференциях по своему профилю



**Кафедра экономической
информатики
готова к сотрудничеству**

Ждем вас,
надеемся на вас,
всегда с вами!

Адрес: 450000, г. Уфа,
ул. К. Маркса, 12, корпус 3,
каб. 3-417, 3-418, 3-419,
ауд.3-103,3-105,3-404, 3-409, 3-410,
3-412, 3-414, 3-416, 3-418

Тел.: +7 (347) 272-40-35
http://www.ugatu.ac.ru/EC_INF/
e-mail: ei@ugatu.ac.ru