



День открытых дверей



Институт компьютерных наук и технологий
Донецкого национального технического университета

Факультет информационных систем и технологий

Васяева Татьяна Александровна
Декан факультета «Информационные системы и технологии»



Кафедра автоматизированных систем и технологий

09.03.02. Информационные системы и технологии

- Информационные системы и технологии в технике и бизнесе (ИС)
- Информационно-аналитические системы и технологии в международной экономике (ИАС)

09.03.01. Информатика и вычислительная техника

- Автоматизированные системы управления (АСУ)

Кафедра английского языка

Кафедра компьютерного моделирования и дизайна

09.03.02. Информационные системы и технологии

- Информационные технологии в медиаиндустрии и дизайне (МИД)

02.03.01. Математика и компьютерные науки

- Компьютерное моделирование и дизайн (КМД)

Кафедра экономической кибернетики

38.03.05 Бизнес-информатика

- IT менеджмент (БИ)

ИСТ



09.00.00 Информатика и вычислительная техника
(укрупненная группа)

03 – бакалавриат / 04 – магистратура
(образовательный уровень)

Информационные системы и технологии
(направление подготовки)

09.03.02. *ИНФОРМАЦИОННЫЕ
СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ*



09.03.02. Информационные системы и технологии

Образовательные программы (профиль, специальность):

- *Информационные системы и технологии в технике и бизнесе (ИС)*
- *Информационные технологии в медиаиндустрии и дизайне (МИД)*
- *Информационно-аналитические системы и технологии в международной экономике (ИАС)*



09.03.02. Информационные системы и технологии

- *Информационные системы и технологии в технике и бизнесе (ИС)*
 - Анализ, проектирование, разработка, внедрение и сопровождение информационных систем и технологий.
 - Проектирование и разработка информационных, информационно-поисковых, Web-ориентированных систем!



09.03.02. Информационные системы и технологии

- *Информационные технологии в медиаиндустрии и дизайне (МИД)*
 - 3D-моделирование, компьютерная анимация, дизайн и верстка электронных и печатных изданий, разработка медиа- и веб-контента;
 - Разработка компьютерных игр, программирование в сфере дизайна и медиаиндустрии, создание интерактивных веб-сайтов и мобильных приложений.



09.03.02. Информационные системы и технологии

- *Информационно-аналитические системы и технологии в международной экономике (ИАС)*
 - Разработка информационно-аналитических систем, систем поддержки принятия оптимальных управленческих решений, систем интеллектуального анализа и обработки данных.
 - Изучается ряд дисциплин, связанных с международной экономикой, управлением международными проектами, финансами, инвестициями и бизнесом.



09.03.01. Информатика и вычислительная техника

- *Автоматизированные системы управления (АСУ)*
 - Разработка и оформление проектной и технической документации;
 - Проектирование программных и аппаратных средств в соответствии с техническим заданием;
 - Разработка программного и информационного обеспечения (в том числе и для мобильных устройств) с применением современных инструментальных средств.



02.00.00 Компьютерные и информационные науки
(укрупненная группа)

01 - Математика и компьютерные науки
направление подготовки

*02.03.01. МАТЕМАТИКА И
КОМПЬЮТЕРНЫЕ НАУКИ*

Образовательная программа

➤ *Компьютерное моделирование и дизайн (КМД)*



02.03.01. Математика и компьютерные науки

- *Компьютерное моделирование и дизайн (КМД)*
 - Компьютерное моделирование в различных сферах: трехмерная и двумерная визуализация и анимация, компьютерные игры, дизайн, интернет-технологии, виртуальная реальность.
 - Сочетание знаний компьютерного и математического моделирования и дизайна, умение использовать интеллектуальные технологии обработки информации и навыков владения современными компьютерными технологиями.



38.00.00 Экономика и управление
(укрупненная группа)

05 – Бизнес-информатика
направление подготовки

38.03.05 *БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА*

Образовательная программа

➤ *IT менеджмент (БИ)*



38.03.05 Бизнес-информатика

- *IT менеджмент (БИ)*
 - Глубокое изучение экономики, менеджмента, информационных систем и технологий обеспечения работы современных бизнес-структур;
 - Проектное обучение с использованием технологических и прикладных решений российской компании «Фирма 1С»;
 - Построение карьеры в интенсивно развивающейся сфере экономики - цифровой экономики.



Сотрудничество с Российской Федерацией

Программа «Приоритет 2030» предназначена повысить научно-образовательный потенциал университетов и научных организаций.

Цель программы «Приоритет 2030» – к 2030 году сформировать в России более 100 прогрессивных современных университетов - центров научно-технологического и социально-экономического развития страны.

2021 год – год науки и технологий! Начало программы *«Приоритет 2030»*.



Сотрудничество с Российской Федерацией

В рамках проекта «**Цифровые кафедры**»: нового проекта программы "Приоритет 2030"» наши студенты получают дополнительное образование по программам:

- Системное и сетевое администрирование Linux.
- Архитектор Информационных систем.
- Основы управления цифровыми проектами.



Сотрудничество с Российской Федерацией

Студенты 1 курса проходят обучение в университетах Российской Федерацией:

- 1. Санкт-Петербургском горный университет**
- 2. Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна**
- 3. Уфимский государственный авиационный технический университет**



Сотрудничество с Российской

Федерацией

Дополнительное обучение по программе «Цифровое горное производство» в Санкт-Петербургском горном университете в формате летней школы.

Международная программа дополнительных профессиональных компетенций "Философия науки" для магистров и аспирантов в Санкт-Петербургском горном университете .

Участие в конференциях, форумах, олимпиадах.



*Контакты
деканата
факультета
информацион
ных систем и
технологий*



г. Донецк
ул. Кобозева 17
4-й корпус
кабинет 4.25
тел.: +38(062)301-08-64
e-mail: fist@donntu.ru