

# Факультет Информационных Систем и защиты информации

Декан проф. д.т.н. Крук Е.А.



**Факультет  
№5**

2012 г.

# Структура факультета

Факультет №5



Факультет №5

## Кафедра 51: Информационных Систем

Заведующий: д.т.н. проф. Шейнин Юрий Евгеньевич

## Кафедра 52: Комплексной защиты информации

Заведующий: д.т.н. проф. Крук Евгений Аврамович

## Кафедра 53: Информационно-Сетевых Технологий

Заведующий: д.т.н. проф. Осипов Леонид Андроникович

## Кафедра 54: Технологий защиты информации

Заведующий: к.т.н. доцент Беззатеев Сергей Валентинович

# Факультет сегодня

Факультет №5



Главный ресурс факультета – это его люди

◆ Факультет сегодня это:

- 15 докторов технических наук, профессоров;
- Более 50 кандидатов технических наук доцентов;
- Более 30 докторантов и аспирантов;
- Инженеры, программисты;
- ... а также 1000 честолюбивых студентов!

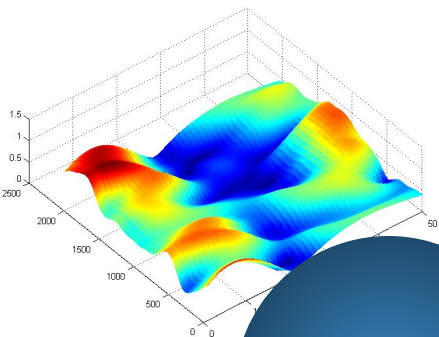
«Не важно где, не важно чему, важно с кем и у кого учиться»

Декан факультета -  
д.т.н., проф.,  
Крук Евгений Аврамович

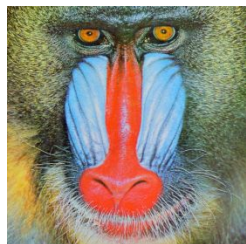


# Направления работ и исследований

Факультет №5



**Телеком**



**Мульти  
медиа**

**Разработка  
ПО**

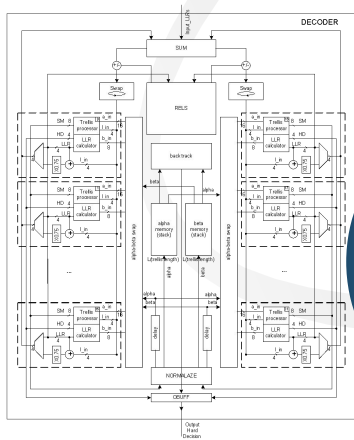
`printf("hello world!");`

**Факультет №5**

**Безопа-  
сность**



**Аппара-  
тные  
средства**



# Международные академические связи

Факультет №5



## ◆ Франция

- INRIA
- Bordeaux Technical U.
- Cachan-Besanson Research Centre

## ◆ Германия

- Ulm U.
- Stuttgart U.
- Karlsruhe U.

## ◆ Болгария

- Mathematical Institute

## ◆ Финляндия

- FRUCT
- Turku U.
- TUCS

## ◆ Швеция

- Lund U.

## ◆ Нидерланды

- Technical U. of Eindhoven

## ◆ Китай

- Beijing Aerospace U.

## ◆ США

- Riverside U.
- Indiana State U.
- Maryland U.

## ◆ Италия

- Catania U.

# Международные связи в промышленности

Факультет №5



## ◆ США

- Intel
- Seagate
- Cadence

## ◆ Франция

- Renault

## ◆ Финляндия

- Nokia

## ◆ Ю. Корея

- Samsung
- Keri Institute
- Daewoo

## ◆ Германия

- Nokia-Siemens Networks

## ◆ Китай

- Institute 21

# Поступление и обучение

Факультет №5



- Вступительные испытания в форме ЕГЭ
- Русский язык, Математика, Физика.
  
- На факультете работают:
- Бакалавриат - 4 года.
- Магистратура - 2 года (после бакалавриата).
- Аспирантура.
- Докторантура.
  
- **Студенты могут обучаться на военной кафедре и получить звание офицеров запаса.**

# Методология обучения

Факультет №5





# Подготовка бакалавров по направлениям

Факультет №5



- Информационная безопасность
- Инфокоммуникационные технологии и системы связи
- Информатика и вычислительная техника
- Информационные системы и технологии:
  - информационные технологии в бизнесе
  - информационные технологии в дизайне
  - информационные технологии в медиаиндустрии
  - безопасность информационных систем

# Подготовка магистров по программам

Факультет №5



- Системы и сети связи
- Защищенные телекоммуникационные системы
- Теоретическая информатика
- Высокопроизводительные вычислительные системы
- Системы-на-кристалле
- Встроенные системы обработки информации и управления
- Коммуникационные технологии
- Мультимедиа технологии
- Информационный дизайн
- Информационные технологии в средствах массовой информации
- Безопасность информационных систем
- Распределенные информационные системы

# Учеба и не только

Факультет №5



Опыт Престиж  
Работа

Промышленные  
проекты

Академические проекты  
и конференции

Базовое  
Обучение на  
факультете №5



Выпускники умеют:

- Администрировать сети и системы
- Разрабатывать и реализовывать телекоммуникационные и криптографические протоколы и алгоритмы
- Применять и разрабатывать современные средства вычислительной техники и связи
- Обладают уникальным набором знаний и умений в области математики, системного и прикладного программирования, современных информационных систем и технологий.





Участие студентов в научно-исследовательской работе дает возможность:

На старших курсах проходить стажировку в университетах Европы

Продолжить обучение в аспирантуре

Найти своё будущее в науке

Получить интересную высокооплачиваемую работу



## По окончании обучения выпускники факультета готовы к работе:

1

В отделах информационной безопасности

2

В IT-отделах организаций

3

В международных и междугородних телекоммуникационных компаниях

4

В фирмах-разработчиках специального ПО и оборудования



# Контактные данные

Факультет №5



- ❖ Декан факультета:
  - Крук Евгений Аврамович тел. 494 70 52
  
- ❖ Контактное лицо:
  - Данюкова Наталья Викторовна
- ❖ Телефон: **494-70-52;**
- ❖ **8-921-967-76-05**
- ❖ E-mail: **f5@vu.spb.ru**
- ❖ Адрес:
  - г. Санкт-Петербург,
  - ул. Большая Морская, д.67, ауд. 14-49

\*

# 9 причин чтобы задуматься:

Факультет №5



- ◆ Только самые стойкие смогут учиться на факультете.
- ◆ Сессия и сон не совместимы.
- ◆ Время сжимается с геометрической прогрессией от курса к курсу.
- ◆ Твои разговоры станут недоступны для понимания простым смертным.
- ◆ Большинство учебников написано на английском, а читать их придется.
- ◆ К концу учебы начнешь разговаривать с компом.
- ◆ До конца учебы тебя будет преследовать комплекс неполноценности перед могучем интеллектом некоторых преподавателей.
- ◆ А если уж ты станешь специалистом в области информационных систем и технологий, то отвечать за твою работу только тебе. 😊
- ◆ Это будет самое интересное время в твоей жизни!







**Факультет  
№5**

*Спасибо!*

Деканат факультета: (812) 571-21-60