

## ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И КИБЕРНЕТИКИ

13 июля 1970 г. приказом Министерства высшего и среднего специального образования РСФСР в составе Томского университета был создан факультет прикладной математики. В начале 1980-х гг. он был переименован в факультет прикладной математики и кибернетики.

### Структура факультета

**Кафедра исследования операций** (зав. – проф. А.М.Горцев), открыта в 1978 г.

**Кафедра прикладной математики** (зав. – проф. Ю.И.Параев), открыта в 1970 г.

**Кафедра теоретической кибернетики** (зав. – проф. Ю.Г.Дмитриев), открыта в 1970 г.

**Кафедра теории вероятностей и математической статистики** (зав. – проф. А.А.Назаров), открыта в 1974 г.

**Кафедра высшей математики и математического моделирования** (зав. – проф. В.В.Конев), открыта в 1970 г.

**Кафедра программирования** (зав. – проф. А.Ю.Матросова), открыта в 1970 г.

**Кафедра защиты информации и криптографии** (зав. – проф. Г.П.Агибалов), открыта в 1999 г.

**Вычислительный центр** (нач. – Н.П.Кулёмин), открыт в 1985 г.

**Направления и специальности:** «прикладная математика и информатика» (010200),

«математические методы в экономике» (061800), «компьютерная безопасность» (075200).

**Кадровый состав:** общее число преподавателей – 56, из них 19 профессоров-докторов, 32 доцента – кандидата наук. Количество аспирантов – 51.

### Факультет в 2003 г.

Основное направление учебной работы факультета в 2003 г. – разработка учебных планов для студентов 3-го курса по специальностям «прикладная математика и информатика», «математические методы в экономике», «компьютерная безопасность».

9-12 сентября 2003 г. в г. Томске проведена 2-я Сибирская научная школа-семинар с международным участием «Компьютерная безопасность и криптография» – Sibesrupt'03, посвящённая 125-летию основания ТГУ (рук. – зав. каф. ФПМК Г.П.Агибалов). Работали 8 секций:

- 1) прикладная дискретная математика,
- 2) криптография,
- 3) компьютерная и информационная безопасность,
- 4) надёжность программного обеспечения и аппаратных средств,
- 5) диагностика дискретных автоматов,
- 6) комбинаторные и квантовые алгоритмы,
- 7) потоки событий и сети связи,
- 8) теория информации и анализ данных.

Количество участников – более 100 человек, в том числе 17 докторов наук и 25 кандидатов наук, представлявших 8 городов: Минск, Москву, Иркутск, Красноярск, Новосибирск, Омск, Саратов, Томск. Сделано 55 докладов, в том числе 12 докладов студентами ФПМК и РФФ. Среди лучших отмечены доклады чл.-корр. НАН Беларуси А.Д.Закревского «Комбинаторные методы оптимизации решений системы линейных логических уравнений», академика Академии криптографии РФ



*А. Ф. Тернугов и его 50-й диссертант  
Д. Ахмедова*

Н. В. Высотина, Д. В. Кашковский, М. А. Михалёва, Т. И. Сенцова. Степендиатом нефтяной компании «ЮКОС» стал студент 4-го курса ФПМК М. Н. Шалапинин.

В связи со 125-летием юбилеем ТГУ различного рода наградами отмечены следующие преподаватели и сотрудники ФПМК:

**Званием «Почетный работник высшей школы»:** А. М. Горцев, декан, зав. каф., проф., д.т.н.; В. В. Конев, зав. каф., проф., д.ф.-м.н.; А. Ю. Матросова, зав. каф., проф., д.т.н.; Ю. И. Параев, зав. каф., проф., д.т.н.

**Почётной грамотой МО РФ:** С. Э. Воробейчиков, проф., д.ф.-м.н.; Н. С. Дёмин, проф., д.ф.-м.н.; Ю. Г. Дмитриев, зав. каф., проф., д.ф.-м.н.; А. А. Назаров, зав. каф., проф., д.т.н.

**Почётной грамотой администрации Томской области:** Н. А. Белоусова, доц., к.т.н.; В. А. Беляев, доц., к.т.н.; Л. И. Буркатовская, ст. преп.; Г. М. Кошкин, проф., д.ф.-м.н.; Г. Н. Решетникова, доц., к.т.н.

**Почётной грамотой администрации г. Томска:** Т. П. Василевская, доц., к.ф.-м.н.; Л. Н. Зюзькова, уч. мастер; О. А. Колосова, доц., к.ф.-м.н.; Л. А. Нежелская, доц., к.т.н.; А. П. Рыжаков, доц., к.т.н.

**Почётной грамотой ТГУ:** С. В. Быкова, доц., к.т.н.; М. Н. Головчинер, доц., к.т.н.; Т. П. Иванова, вед. програм.; Н. П. Кулёмин, вед. электр.; С. А. Останин, доц., к.т.н.; Л. Е. Радюк, доц., к.т.н.; Н. М. Сергеева, програм.; А. П. Серых, доц., к.т.н.; П. Ф. Тарасенко, доц., к.ф.-м.н.; З. М. Хлестунова, инж.; С. А. Цветницкая, доц., к.т.н.; В. П. Шуленин, доц., к.т.н.

Б. А. Погорелова с соавторами «К вопросу о терминологии, используемой в криптографии» и студентки ФПМК М. А. Михалёвой «Электронная платёжная система на базе криптографического протокола цифровых денег». Материалы школы-семинара опубликованы в Вестнике ТГУ (Приложение №6, сентябрь 2003 г.).

Награждены дипломами Минобразования России по результатам Всероссийского открытого конкурса на лучшую научную работу студентов по естественным, техническим и гуманитарным наукам 2003 г. следующие студенты 5-го курса ФПМК: