

НГТУ (НЭТИ)



Основная информация

- 1. Год основания: 1950
- 2. Год переименования из НЭТИ в НГТУ: 1992
- 3. Факультеты: РЭФ, ФПМИ, АВТФ,
ФГО, ФЛА, ФБ, МТФ, ФТФ, ФЭН, ЮФ.
- 4. НГТУ располагается в 8 корпусах
В учебном процессе используются 236
общеуниверситетских, факультетских и
кафедральных компьютерных классов; 48
мультимедийных аудиторий; более 60
лабораторий,

РЭФ (Факультет электроники и радиотехники)

- Первоначальное название - радиотехнический факультет (РТФ). В 1993 г. РТФ был переименован в факультет радиотехники и электроники (ФРиЭ), а затем - в факультет радиотехники, электроники и физики (РЭФ). В декабре 2008 года факультет был переименован в факультет радиотехники и электроники.

ФПМИ (Факультет прикладной математики и информатики)

■ Факультет прикладной математики и информатики (ФПМИ) организован в 1993 году на базе факультета автоматизированных систем управления (АСУ). Основанием для организации факультета послужили возрастающие потребности в специалистах в области современных вычислительных и информационных технологий. Специалистов по прикладной математике на факультете АСУ готовили с 1971 года: сначала кафедра механизированной обработки экономической информации, а с момента своего образования в 1972 году – кафедра прикладной математики.

АВТФ (Факультет автоматики и вычислительной техники)

История факультета начинается с приёма студентов в НЭТИ (НГТУ) с 1.09.58 г. на радиотехнический факультет на 1-й курс на вновь созданную кафедру автоматики, телемеханики и электроизмерительной техники (зав. Кафедрой д. т. н., профессор, член-корреспондент АН СССР Каандеев К.Б.)

В 1969 году АМФ переименовывается в АВТФ – факультет автоматики и вычислительной техники. Одновременно этими же приказами кафедра (РП и У) переименовывается в кафедру ВТ, специальность 0608 (МСРП и У) в электронные вычислительные машины и создаётся кафедра механизированной обработки экономической информации (МОЭИ), зав. кафедрой которой становится к. т. н., доцент кафедры СРП и У Коробкин А.Д.

ФГО (Факультет гуманитарного образования)

- Факультет гуманитарного образования был создан в 1990 году, с 1997 года на факультете началась подготовка по программам высшего гуманитарного образования.
- ФГО – один из самых больших факультетов в университете: здесь обучается более 1000 студентов. На факультете работает около 260 преподавателей, среди них 21 доктор наук и 84 кандидата наук.
- В составе факультета 10 кафедр, 8 учебно-научных лабораторий и образовательных центров.
- Направления бакалавриата:

Журналистика

Зарубежное регионоведение

Лингвистика

Психология

Реклама и связи с общественностью

Социология

Филология

- Направления магистратуры:

Зарубежное регионоведение

Педагогическое образование

Психология

Социология

Филология

ФЛА(Факультет летательных аппаратов)

- В 1955 году группа ведущих технических работников Новосибирского авиационного завода обратилась в Министерство авиационной промышленности СССР с просьбой открыть при Новосибирском электротехническом институте авиационный факультет.
- 13 февраля 1956 года первые сто человек были приняты в НЭТИ на специальность «Самолетостроение»
- В настоящее время на факультете работает 2 академика Российской академии наук, 21 доктор наук, 44 кандидата наук.
- В структуру факультета летательных аппаратов входят 7 выпускающих кафедр:

Автономных информационных и управляющих систем

Аэрогидродинамики

Газодинамических импульсных устройств

Инженерных проблем экологии

Прочности летательных аппаратов

Самолёто- и вертолётостроения

Технической теплофизики

ФБ(Факультет бизнеса)

- Факультет бизнеса был основан 3 декабря 1991 г.
- В 1992 году в результате реорганизации появились кафедры организации производства и экономики предприятия. Кафедра политэкономии переименована в кафедру экономических теорий.
- В 1993 году создана кафедра финансов и права. К факультету присоединилась кафедра экономической информатики.
- В 1997 году создана кафедра бухгалтерского учета.
- В 1998 году из кафедры организации промышленного производства выделилась кафедра теории рынка. В 2003 году кафедра бухгалтерского учета переименована в кафедру учета и статистики. Создана кафедра экономики сервиса.

МТФ(Механико-технологический факультет)

- Факультет был образован в 1956 году.
- Первым деканом был доцент Розенберг Марк Самойлович (1956 – 1958 гг.)
- Факультет устанавливает и поддерживает связи со многими промышленными предприятиями, научно-исследовательскими институтами и лабораториями как в ближнем, так и в дальнем зарубежье.

МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Назад

Далее

ФТФ(Физико-технический факультет)

- 16 мая 1966 был организован физико-технический факультет
- Первым деканом был Евгений Михайлович Самойлов (01.10.66 – 20.10.67)
- На факультете преподают 15 профессоров, докторов наук и 16 доцентов, кандидатов наук.

$$ax + bx + c = 0$$

$$\Delta = b^2 - 4ac$$

$$a \neq 0 \quad f(x) = a(x^2 + \frac{b}{a}x + \frac{c}{a}) \quad \{a \neq b\}$$

$$90^\circ \quad \frac{x_1 + x_2}{2}$$



$$y = uv$$

Назад

ФЭН(Факультет энергетики)

ФЭН

CH₃

- Образован в 1962 году по инициативе заслуженного деятеля науки и техники РСФСР профессора Василия Кузьмича Щербакова.
- В 1965 году на факультете образована кафедра электроснабжения промышленных предприятий и городов (ЭСППиГ) и гидроэнергетики и экономики энергетики (ГЭиЭЭ). Была организована подготовка инженеров по специальности «Гидроэнергетические установки» и «Техника высоких напряжений».
- В 1989 году совместно с ЭлТФ была открыта подготовка специалистов по специальности «Автоматическое управление электроэнергетическими системами».

ЮФ(Юридический факультет)

- Юридический факультет НГТУ был организован в октябре 2003 года.
- В июне 2004 года в составе факультета были образованы две кафедры. Кафедра "Правоведение" реорганизована в кафедру публичного права. Образовалась кафедра частного права.
- На кафедрах факультета работают высококвалифицированные ученые-теоретики и юристы-практики.

