



МИЭТ СЕГОДНЯ





МИЭТ СЕГОДНЯ

- Ведущий технический вуз страны
- Инновационное образование
- Верхние позиции в рейтингах вузов

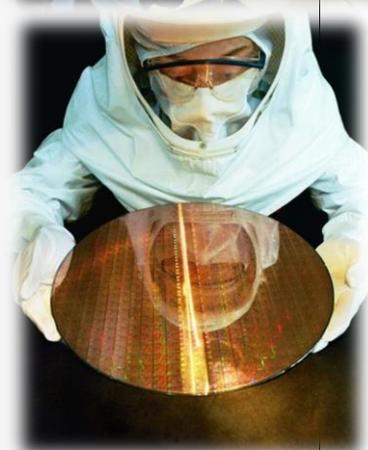
- 13 факультетов
- 17 направлений обучения
- 27 бакалаврских и 23 магистерских программы
- 15 учебно-научных центров с участием иностранных партнёров

- Современное лабораторное и научно-исследовательское оборудование
- Военная кафедра и общежитие
- Аспирантура и докторантура





ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ





Факультет МПиТК

МИКРОПРИБОРОВ И ТЕХНИЧЕСКОЙ КИБЕРНЕТИКИ

ЕГЭ: МАТЕМАТИКА, ФИЗИКА, РУССКИЙ ЯЗЫК

*«На МПиТК учиться трудно,
но очень престижно»*

НАПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ:

- Инфокоммуникационные технологии и системы связи
- Информатика и вычислительная техника
- Прикладная математика
- Информационная безопасность
- Программная инженерия
- Радиотехника





Факультет МПиТК

Проходной балл 2011: 219 из 300

Совместные проекты:

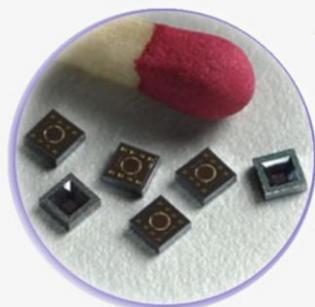
Учебная лаборатория Motorola
Учебно-методический центр CALS
Учебный центр Microsoft

Учебные классы:

National Instruments,
Agilent Technologies, Analog
Devices, Cisco, Rhode & Schwarz,
Freescale и другие.

Магистерская программа в рамках проекта TEMPUS

– совместно с ведущими российскими и европейскими вузами



Телекоммуникации



Микросистемная техника



Высокотехнологичные отрасли производства

Защита информации



Потребительская электроника



Факультет ЭКТ

ЭЛЕКТРОНИКИ И КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

ЕГЭ: МАТЕМАТИКА, ФИЗИКА, РУССКИЙ ЯЗЫК

«ЭКТ для тех, кто любит учиться, мечтает сказать свое слово в науке и верит, что ключ к успеху – в труде и таланте»



НАПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ:

- Информатика и вычислительная техника
- Биотехнические системы и технологии
- Электроника и микроэлектроника



Факультет ЭКТ

Проходной балл 2011: 203 из 300

Международные учебно-научные центры с участием американских компаний Cadence, Synopsys, FreeScale.

Партнёры:

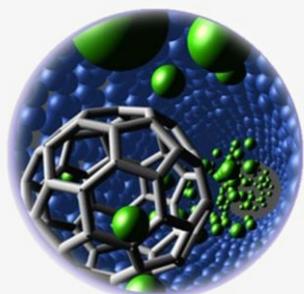
Motorola, FreeScale, Cadence, Synopsys, Unique IC's, ИППМ РАН, ОАО «НИИМЭ и Микрон»; ОАО «Ангстрем», ГУП «Элвис» и другие



IT



Системы автоматизированного проектирования



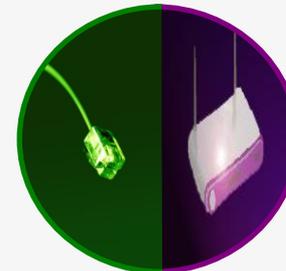
Наноинженерия

Электроника для медицины



Сетевые технологии

Потребительская электроника



Инновационные отрасли производства



Факультет ЭТМО

ЭЛЕКТРОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ

ЕГЭ: МАТЕМАТИКА, ФИЗИКА, РУССКИЙ ЯЗЫК

*«Образование для профессии,
знания для жизни»*

НАПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ:

- Электроника и наноэлектроника
- Управление в технических системах
- Конструирование и технология электронных средств
- Управление качеством
- Техносферная безопасность
- Материаловедение и технология материалов





Факультет ЭТМО

Проходной балл 2011: 189 из 300

Партнеры факультета:

Mentor Graphics (США), PTC (США),
«Muehlbauer» (Германия)

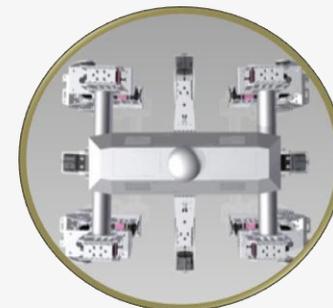
Совместные проекты:

Учебно-научный центр проектирования
«Mentor Graphics – МИЭТ»,
Центр проектирования Pro/Engineer

Менеджмент
производства



3D-моделирование



Наноматериалы



Космические
технологии



Энергосбережение



Системы мониторинга
био- и экосистем



Факультет ПриИТ

ПРИКЛАДНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

ЕГЭ: МАТЕМАТИКА, ИКТ, РУССКИЙ ЯЗЫК

*«Образование и работа XXI века
для тебя»*

НАПРАВЛЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ:

- Прикладная информатика

Партнёры:

ФОРС, ЭЛАР, PricewaterhouseCoopers, Microsoft, ORACLE, 1С, корпорация «Галактика».

В учебном процессе используются:

- Система электронного обучения ОРОКС
- Мультимедийные технологии компании Apple.





Факультет ПриИТ

Проходной балл 2011: 216 из 300



IT



**Аудит и
консалтинг**



**Бизнес
высокотехнологичных
отраслей**



IT-менеджмент



Малый бизнес

- Формирование собственной траектории образования
- Востребованность на рынке труда
- Гибкость и адаптивность к требованиям работодателей
- Участие в реальных проектах при изучении дисциплин
- Решение задач в процессе ролевых деловых ситуаций
- Взаимодействие с международными партнёрами в процессе обучения



Факультет ИнЭУП

ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, УПРАВЛЕНИЯ И ПРАВА

ЕГЭ: МАТЕМАТИКА, ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ,
РУССКИЙ ЯЗЫК

*«ИнЭУП – надёжный источник профессионального
успеха в управленческой деятельности»*

НАПРАВЛЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ:

- Менеджмент
- Глубокая компьютерная и математическая подготовка
- Деловой иностранный язык
- Программа «двойных дипломов» (университет Калабрии, Италия)



ВЫПУСКНИКИ работают в области менеджмента, маркетинга, управления проектами, управления персоналом, внутрифирменного планирования, продаж, контроллинга и многих других

Проходной балл 2011: 205 из 300



Факультет Дизайна

ЕГЭ: РУССКИЙ ЯЗЫК, ЛИТЕРАТУРА, ТВОРЧЕСКИЙ КОНКУРС (ЖИВОПИСЬ, РИСУНОК)

НАПРАВЛЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ:

➤ Дизайн



ВЫПУСКНИКИ работают в области графического дизайна, промышленного дизайна, дизайна среды и многих других

«Современный дизайнер сегодня обязан быть не просто профессиональным проектировщиком, он должен в совершенстве владеть инструментами КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКИ и 3D МОДЕЛИРОВАНИЯ И АНИМАЦИИ»

Проходной балл 2011: 286 из 400

- Мультимедийные компьютерные классы
- Самые популярные программные продукты компьютерной графики
- Известные авторы компьютерных курсов



Факультет Иностранных языков

ЕГЭ: РУССКИЙ ЯЗЫК, АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК, ЛИТЕРАТУРА

НАПРАВЛЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ:

➤ Лингвистика



Проходной балл 2011: 234 из 300

- ❑ Фундаментальное лингвистическое образование по двум иностранным языкам
- ❑ Видео- и аудиокурсы, современные компьютерные программы
- ❑ Практика в ведущих российских и международных компаниях

ВЫПУСКНИКИ работают переводчиками, преподавателями иностранного языка, менеджерами по внешнеэкономической деятельности и т.д.



Факультет ДДО

ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО И ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

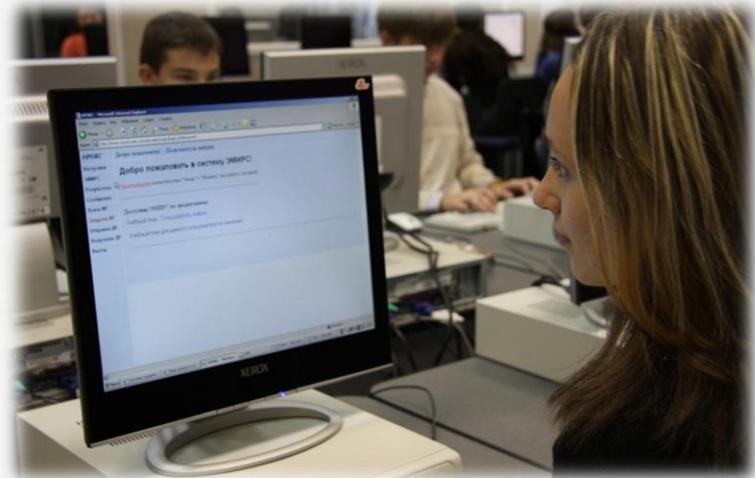
ОБУЧЕНИЕ НА КОНТРАКТНОЙ ОСНОВЕ

НАПРАВЛЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ:

- Информатика и вычислительная техника
- ❑ Широкое использование электронных учебных средств и сетевых технологий обучения;
- ❑ Самостоятельное изучение дисциплин с консультационной поддержкой преподавателей;
- ❑ Гибкость по времени, месту и темпу обучения.

ПОСТУПЛЕНИЕ В ТЕЧЕНИЕ ВСЕГО ГОДА!

«Факультет готовит специалистов в области проектирования и создания вычислительной техники и программного обеспечения»



ВЫПУСКНИКИ работают в высокотехнологичных отраслях производства, в области САПР, IT



ВЕЧЕРНИЙ факультет

ЕГЭ: МАТЕМАТИКА, РУССКИЙ ЯЗЫК, ФИЗИКА (ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ)

ПЕРВОЕ И
ВТОРОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

НАПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ:

- Информатика и вычислительная техника
- Менеджмент
- ☐ Комфортные условия для совмещения учёбы и работы
- ☐ Возможность получить второе высшее образование параллельно с первым

«Вечерний факультет МИЭТа – это отличная возможность раньше построить свою карьеру»





Факультет (колледж) Электроники и информатики

ОБУЧЕНИЕ НА КОНТРАКТНОЙ ОСНОВЕ

НАПРАВЛЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ СПО:

- Компьютерные сети

НАПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ ВПО:

- Электроника и микроэлектроника
- Информатика и вычислительная техника

*«Работа с учёбой – союз на успех –
начало положит
наш колледж в МИЭТ»*



- Оплата образовательных услуг из собственных средств или из средств предприятий
- Возможность продолжить образование в МИЭТ по соответствующим направлениям ВПО после окончания СПО



УНИКАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И БИЗНЕС-СРЕДА

Знакомство с основными современными технологиями микро- и нанoeлектроники



Исследования и разработки с использованием уникальной ресурсной базы



**НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ И
ИННОВАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКС МИЭТ**



Проведение практики студентов старших курсов, выполнение курсовых работ, технологических исследований



Участие в международных проектах, стажировки в зарубежных компаниях, проведение совместных исследований



МИЭТ гордится своими выпускниками!

НАШИ ВЫПУСКНИКИ:

- Востребованы в различных отраслях
- Пользуются высоким спросом у ведущих мировых компаний
- Работают во многих странах мира





МИЭТ гарантирует

- Условия для активного личного и профессионального роста студентов
- Помощь студентам и выпускникам в построении карьерной траектории
- Все возможности для получения знаний и компетенций, актуальных и необходимых на современном рынке труда



ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В МИЭТ!