МИСиС

Национальный исследовательский технологический университет

Факультет автоматизации и информационных технологий

СТИ НИТУ «МИСИС»

Факультет автоматизации и информационных технологий

***Наша цель**: обеспечение электроэнергетических, электротехнических и других инновационных промышленных предприятий и научно-исследовательских организаций города и региона кадровым потенциалом, способным осуществлять полное технологическое перевооружение и выход на конкурентоспособный уровень на региональном, российском и зарубежном рынках.*

Декан факультета доктор технических наук, профессор
Еременко Юрий Иванович

Основные принципы выбора профессии:

МИСиС
Национальный исследовательский технологический университет

- *Работа должны быть интересной*
- *Не должно быть проблем с трудоустройством*
- *Работа должна хорошо оплачиваться*
- *Условия работы должны быть максимально комфортными*
- *Профессия не должна ограничивать перемещения*
- *Отсутствие гендерного предпочтения при устройстве на работу*

Выпускники факультета получают заработанную плату выше среднего по отрасли

МИСиС
Национальный исследовательский технологический университет

Должность	Средняя зарплата, (руб.)
Руководитель отдела разработки	168 000
Ведущий разработчик 1С	134 000
Ведущий разработчик Java	138 000
Ведущий разработчик PHP	121 000
Ведущий разработчик C++	107 000
Flash-разработчик	81 000
Разработчик iOS	102 000
Разработчик Android	98 000
Релиз-инженер	110 000

«Автоматизация технологических процессов и производств» (АТ)

МИСиС
Национальный исследовательский технологический университет

- автоматизация действующих и создание новых автоматизированных технологий и производств, средств автоматизации;
- применение аппаратного и программного обеспечения систем, обеспечивающих выпуск конкурентоспособной продукции на производстве, в различных отраслях промышленности и др.

«Электроэнергетика и электротехника» (ЭТ)

МИСиС
Национальный исследовательский технологический университет

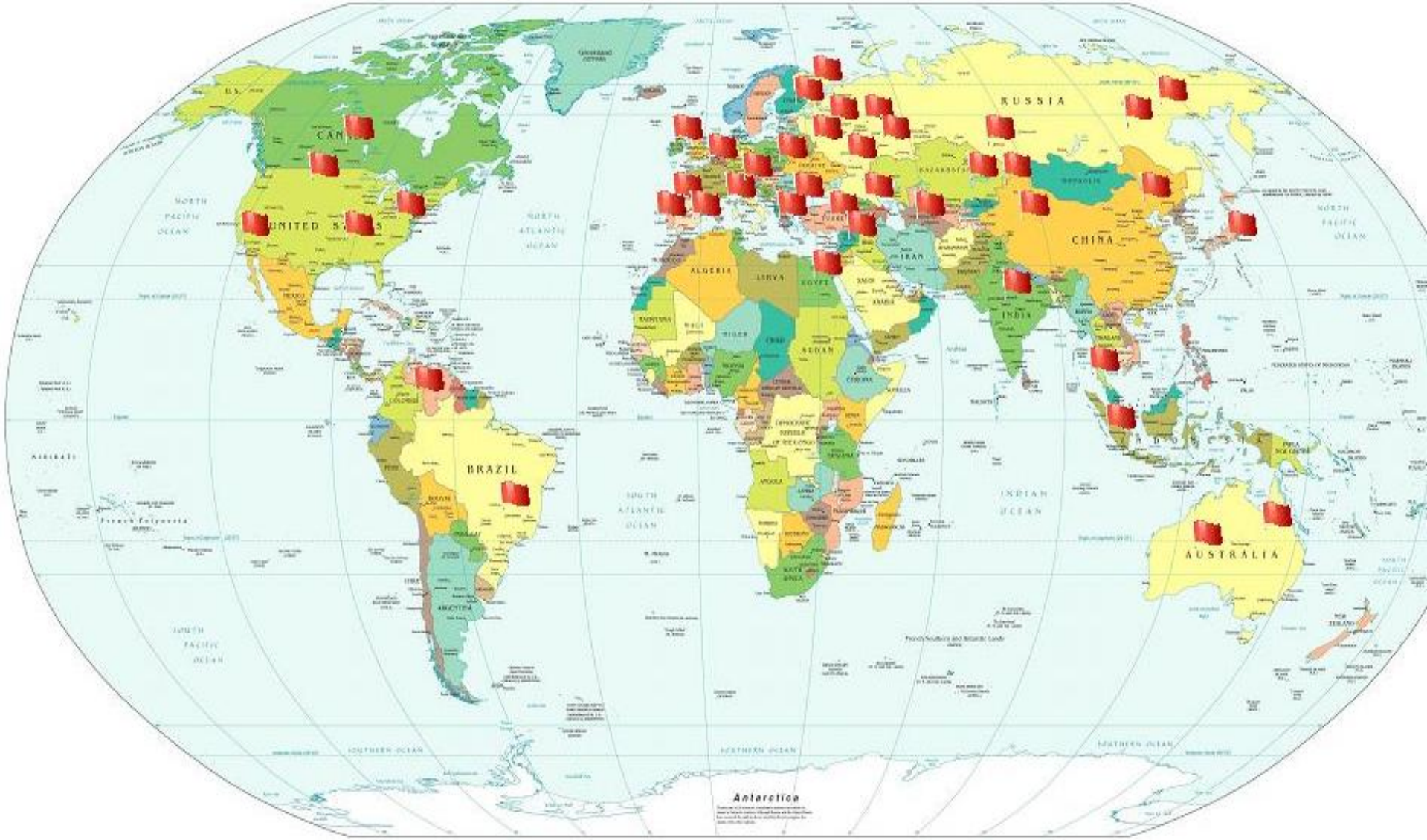
- электротехника и электромеханика на промышленных предприятиях;
- заводское электрооборудование, электротехнические установки;
- городские и региональные электрические сети;
- в проектно-конструкторских, технологических, монтажных, исследовательских, организационно-управленческих областях и др.

«Информационные системы и технологии» (ИТ)

Национальный исследовательский технологический университет

- информационные системы и сети, информационное и программное обеспечение;
- способы и методы проектирования и отладки производства и эксплуатации программных средств информационных систем в областях: машиностроение, наука и образование, металлургия, энергетика, горное дело, административное управление, бизнес, телекоммуникации, связь, медицинское обслуживание, системы массовой информации и др.

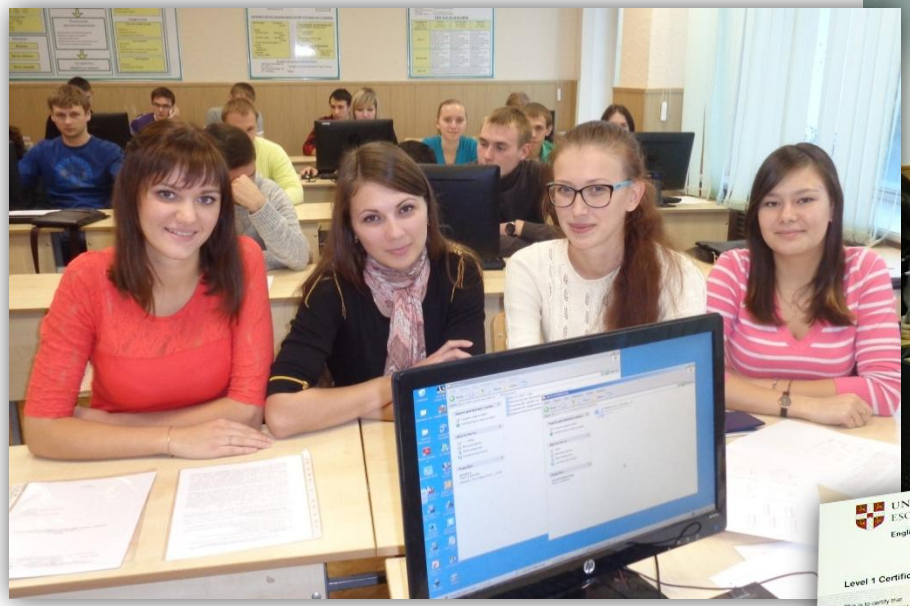
Карта трудоустройства выпускников ФАИТ



В учебных программах введен курс углубленного изучения профессионального и делового иностранного языка

МИСиС

Национальный исследовательский технологический университет



Вступительные испытания

(в форме ЕГЭ)

МИСиС
Национальный исследовательский технологический университет

Русский язык, математика +

«Электроэнергетика и электротехника» (ЭТ)	Физика
«Автоматизация технологических процессов и производств» (АТ)	Информатика
«Информационные системы и технологии» (ИТ)	Информатика

Индивидуальные достижения (олимпиады и конкуры)

МИСиС
Национальный исследовательский технологический университет

№	Олимпиады и конкуры	Баллы
1.	Муниципальная олимпиада школьников им. С.П. Угаровой по информатике, физике	5 баллов по предмету
2.	Всероссийский творческий конкурс Web-сайтов «Мои увлечения»	5 баллов
3.	Олимпиада «МИСиС зажигает звезды» по информатике, физике	10 баллов по предмету

Участвуй и получай до 10 дополнительных баллов к ЕГЭ!

По окончании обучения выдается **МОСКОВСКИЙ** диплом государственного образца

МИСиС

Национальный исследовательский технологический университет

Более 3000 выпускников ФАИТ

МИСиС

Национальный
исследовательский
технологический университет

ФАИТ –

ТВОЕ УСПЕШНОЕ БУДУЩЕЕ В ВЕК ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ!!!