

Современное материаловедение

Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»

Присваивается степень или квалификация: **Магистр по направлению подготовки "Материаловедение и технологии материалов"**

Язык обучения: **английский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **2 года**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **265 000 рублей/год**

Куратор программы: **Алексей Родин**

Телефон: **+7 495 638-45-53**

E-mail: mp@misis.ru, rodin@misis.ru

Программа ориентирована на обучение студентов и вовлечение их в исследовательскую деятельность в области разработки, создания и исследования свойств металлических, керамических, композиционных и др. материалов, обладающих различными функциональными свойствами: механическими, магнитными, био-, а также на изучение явлений в материалах, приводящих к формированию структуры материалов, обеспечивающих заданные свойства.

Специализации в рамках данной программы

- Компьютерные технологии в материаловедении
- Методы исследования структуры материалов.
- Термодинамика и кинетика процессов в твердых телах.
- Поверхностные явления, коррозия и покрытия.
- Материалы со специальными свойствами