

Солнечная энергетика. Наука и материалы

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**

Страница программы на сайте вуза: <https://en.misis.ru/academics/masters-english/material-science/>

Куратор программы: **Масамба Ках**

Телефон:

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

Программа представляет собой баланс между теоретическими знаниями и практическими навыками в области возобновляемых источников энергии. Студенты узнают, методы создания и применения традиционных и возобновляемых источников энергии. Преподаватели мирового уровня делятся своими знаниями и опытом о традиционных и инновационных методах, материалах и системах, используемых для конвертации энергии нашего Солнца

Специализации в рамках данной программы

Анти-отражающие покрытия, технологии производства пористого кремния, перовскитные солнечные элементы, солнцезащитные системы