

ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОТЕХНИКА

Магистерская программа

ОПТИМИЗАЦИЯ ТОПЛИВОИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКЕ

Присваивается степень или квалификация: **магистр**

Форма обучения: очная

Продолжительность: **2 года**

Теплоэнергетическое направление подготовки современных специалистов является приоритетным направлением модернизации и технологического развития российской экономики. Стремительные темпы развития энергетического производства, создание автономных систем теплоснабжения, расширение рынка энергоресурсов сформировали потребность в магистрах по направлению «Теплоэнергетика и теплотехника».

Программа предусматривает проведение научных исследований по совершенствованию и разработке нового теплоэнергетического и теплотехнологического оборудования установок и систем энергообеспечения предприятий и городов, проведение экспериментальных исследований, разработка физических и математических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов.

Программу отличает акцент на многообразии методов подготовки, на универсальность и актуальность получаемых знаний и навыков. Предусмотрены стажировки за рубежом.