МТИ московский технологический институт

| Теплоэнергетика и теплотехника |

Бакалавриат

Уровень образования
высшее

Форма (формат) обучения
заочная (дистанционный)

Срок обучения
от 3 лет

Холодоснабжение, вентиляция и кондиционирование

Студенты освоят проектирование и создание систем искусственного холода и климатического контроля. Научатся работать с промышленным оборудованием, внедрять энергоэффективные технологии и управлять микроклиматом на объектах любого масштаба — от фармацевтических лабораторий до ледовых арен и дата-центров.



Область изучения

- Термодинамика
- BIM-проектирование
- Криотехнологии
- Энергоэффективность
- Промхолод
- Автоматизация

Выбирайте среди топ-работодателей
от федеральных девелоперов до гигантов пищевой промышленности



Развивайтесь в перспективных направлениях
системы охлаждения для дата-центров и экологически безопасные хладагенты

Создавайте инженерные решения
от систем охлаждения дата-центров до криогенных установок



Карьерные возможности

Промышленный сектор
Сибур, Норильский никель

Пищевая индустрия и ритейл
Мираторг, Черкизово, X5 Group

Строительство и девелопмент
ПИК, Самолет, Renaissance

Медицина и фармация
Р-Фарм, Биокад

Инжиниринговые компании
Термокул, Остров, ГК «АЯК»

Более 6 000 вакансий	**Средний доход 185 000 рублей**	**Стабильный спрос в любой точке мира**

Станьте экспертом в области климатических систем

Инженер-проектировщик систем ОВиК
Создание цифровых моделей систем вентиляции и кондиционирования зданий

Менеджер по энергоэффективным решениям
Оптимизация затрат на охлаждение и отопление промышленных объектов

Инженер по эксплуатации инженерных систем
Управление сложным климатическим оборудованием интеллектуальных зданий

Специалист по промышленному холоду
Проектирование и обслуживание мощных холодильных установок для заводов и складов