МТИ московский технологический институт

| Строительство |

Магистратура

**Уровень образования**
высшее

**Форма (формат) обучения**
заочная (дистанционный)

**Срок обучения**
от 2,5 лет

# Инженерные системы и сети



Студенты станут ведущими инженерами, способными перевести классическое строительство на язык ТИМ-моделирования. Вы научитесь проектировать интеллектуальные системы жизнеобеспечения, управлять цифровыми двойниками зданий и внедрять энергоэффективные решения для создания экологичной и технологичной городской инфраструктуры.

## Область изучения

- Инженерные системы
- Теплоэнергетика
- Автоматизация
- Энергоаудит
- BIM-технологии
- Эксплуатация зданий

**Выбирайте среди лучших работодателей**
от федеральных девелоперов до международных проектных бюро

**Развивайтесь в перспективных направлениях**
цифровое строительство и создание «зеленой» инфраструктуры

**Создавайте инженерные решения**
от ТИМ-проектов мегаполисов до автоматизации умных домов





# Карьерные возможности

**Девелопмент и строительство**
ГК Самолет, ПИК, Брусника

**Проектные и ТИМ-институты**
Metropolis, ГК «Горка»

**Технологические гиганты и АСУ ТП**

**Энергоаудит и консалтинг**
НАЭВИ, Газпром энергохолдинг

**Городская инфраструктура**
Мосводоканал, Мосгаз

**Более 5 500 вакансий**

**Средний доход 190 000 рублей**

**Высокий доход и востребованная профессия**

# Станьте экспертом в инженерной инфраструктуре

**ТИМ-координатор/ ТИМ-менеджер**
Управление цифровой моделью здания, контроль качества

**Инженер-проектировщик**
Комплексное проектирование систем отопления, вентиляции, водоснабжения и газа

**Инженер АСУ ТП/Системный интегратор**
Управление полным циклом жизни инновационного продукта

**Энергоаудитор/Специалист по ESG**
Настройка процессов, оптимизация налогов