МТИ московский технологический институт

| Информационные системы и технологии |

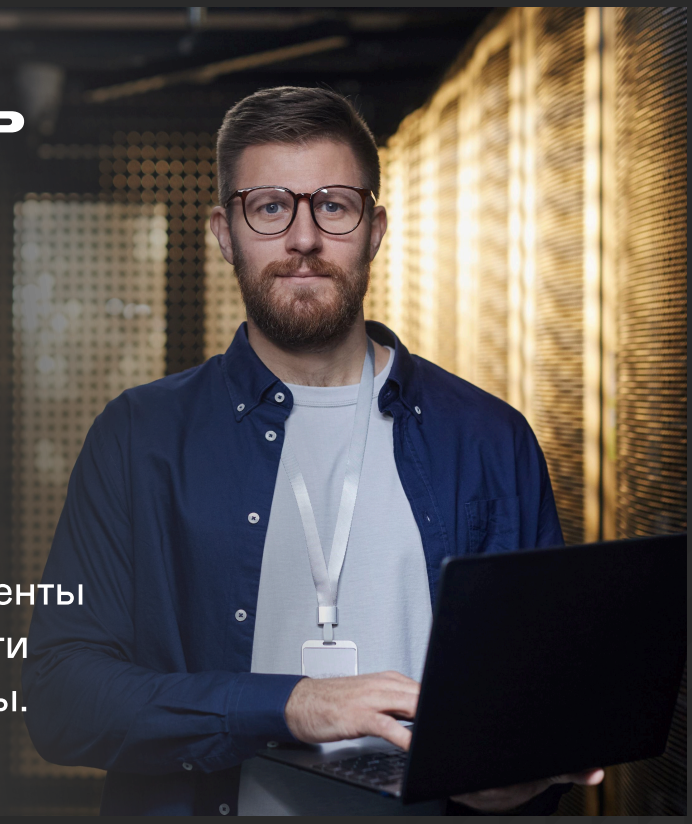
Бакалавриат

**Уровень образования**
высшее

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

**Срок обучения**
от 3 лет

# Кибербезопасность в информационных системах



После обучения студенты станут IT-специалистами, способными проектировать защищенные системы и предотвращать киберугрозы.
Вы узнаете, как проводить аудит безопасности, использовать инструменты «белого» хакинга, находить уязвимости в коде и настраивать средства защиты.

## Область изучения

- Криптография
- Защита веб-сред
- Защита веб-сред
- Сетевая инженерия
- Этичный хакинг
- Аудит и контроль

**Выбирайте среди лидеров отрасли**
от Kaspersky до IT-подразделений Сбера и Яндекса

**Развивайтесь в перспективных направлениях**
предотвращение вторжений и пентестинг

**Создавайте киберрешения**
от настройки систем защиты до алгоритмов шифрования





# Карьерные возможности

**Кибербезопасность**
Kaspersky, Positive Technologies

**Финтех и Банки**
Сбер, ВТБ, Тинькофф

**Технологические компании**
Яндекс, VK, Ростелеком

**Государственный сектор**
Спецслужбы, ФСТЭК

**Консалтинг и аудит**
Avanpost, «Код Безопасности»

**Более 10 000 вакансий**

**Средний доход 180 000 рублей**

**Высокая зарплата с первого года работы**

# Станьте экспертом по кибербезопасности

**Пентестер/Этичный хакер**

Поиск уязвимостей в системах, имитация атак для проверки защиты

**Инженер сетевой защиты**

Проектирование защищенных сетей, настройка криптошлюзов

**Специалист по защите приложений**

Анализ кода на наличие «дыр», предотвращение взломов и утечек

**Администратор безопасности**

Мониторинг событий в реальном времени, нейтрализация кибератак

+7 (800) 100-85-95 Звонок по России (бесплатный)
+7 (495) 225-23-35 Приемная комиссия
мти.рф mti.moscow
pk@mti.moscow