

Описание программы

Данная образовательная программа построена на стыке нескольких областей знаний: математики, компьютерных наук и физики. Это позволит вам развить модельное мышление в самых разных сферах от естественных наук до финансов, не ограничиваясь теоретическими моделями в математике. Именно физика играет ключевую роль в процессе построения модельного мышления. По итогам обучения вы станете специалистом в моделировании физических процессов, бизнес-аналитике, системной аналитике, анализе данных, научном программировании, оптимизации.

Преимущества программы

- Уникальная для МФТИ линейка курсов по квантовой физике
- Формирование модельного мышления
- Принципы междисциплинарного обучения
- Математические основы управления, задачи по оптимизации



На старших курсах 4 трека по выбору

- "Science" (математическая физика)
- "Analytics" (компьютерные технологии)
- "Government" (управление организациями)
- "Entrepreneurship" (технологическое предпринимательство)

Карьерные перспективы

Аналитика,
стратегический
консалтинг



CDTO, CFO, CEO,
startup founder,
ученый



Илон
Маск

Партнёры ФПМИ



ПОЛЕЗНЫЕ ССЫЛКИ

Сайт Приёмной комиссии МФТИ
Учебные планы 2023 года набора ФПМИ
Правила приема 2023
Telegram-чат Абитуриенты ФПМИ
Группа Абитуриенты ФПМИ Вконтакте
Официальная группа ФПМИ Вконтакте

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

141701, Московская область, г. Долгопрудный, Институтский пер., 9.
+7 (495) 408-45-54
info@mipt.ru
pk.bachelor@mipt.ru