

Форма обучения:

очная

Язык обучения:

русский

Срок обучения:

4 года



Руководитель образовательной программы:
доцент, Явруян Оксана Вячеславовна,
oyavruyan@sfedu.ru,
+7(908)515-58-26



Преимущества программы:

- сохранение академических традиций
- уникальная математическая подготовка
- связь образования с ведущими научными исследованиями
- участие в научных грантах и стипендиальных программах

Перспективы трудоустройства:

преподаватель, научный сотрудник, аналитик, специалист в области инженерных расчетов, программист
Выпускники работают в Сбертехе, РНИИРСе, в ЮНЦ РАН, ЮФУ, ДГТУ, Центр-Инвесте, НПИ и др.

Специальные дисциплины:

Механика материалов, Основы теории групп, колец и полей, Экспериментальная механика твердых деформируемых тел, Экспериментальная механика жидкости и газа, Интегральные преобразования и их приложения, Динамика механических систем, Аэроакустика, Интегральные уравнения и их приложения

Базовые дисциплины:

Технология программирования, Компьютерные науки, Математический анализ, Дискретная математика и математическая логика, Алгебра и геометрия, Дифференциальные уравнения, Теоретическая и прикладная механика

