

01.03.01 Математика

Преимущества программы:

- уникальная математическая подготовка;
- связь образования с научными исследованиями мирового уровня;
- участие в научно-исследовательских проектах.

Специальные дисциплины:

Интегральные преобразования и их приложения, Основы теории групп, колец и полей, Математические модели теории упругости и пластичности, Динамика механических систем, Экспериментальные методы в механике деформируемого твердого тела

Форма обучения - очная

Язык обучения – русский


Срок обучения – 4 года

Базовые дисциплины:

Дискретная математика и математическая логика, Математический анализ, Компьютерные науки, Механика сплошной среды, Алгебра и геометрия, Теоретическая и прикладная механика

Перспективы трудоустройства:

преподаватель, научный сотрудник аналитик, программист
Выпускники работают в РЖД, Сбербанк, ЮФУ, МГУ, ДГТУ, Университет Калгари, Мегафон, Банк Центр-Инвест, НПИ и др.



Руководитель образовательной программы:

доцент, Дударев Владимир Владимирович,
vvdudarev@sfnedu.ru

Проектное обучение

Языковая подготовка

Базы практик

Военная подготовка

Стипендиальные программы