



44.03.05

**Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки):
Математика и информатика**

**Руководитель образовательной программы:
Доцент кафедры Информатики и вычислительного эксперимента,
Махно В.В., vvmakhno@sfedu.ru, +7(904)3428917**

**Язык обучения:
русский**

**Форма обучения:
очная**

**Срок обучения
5 лет**

Базовые курсы

Педагогика, Психология, Методика обучения математике, Методика обучения информатике, Алгебра, Геометрия, Математический анализ, Элементарная математика, Аппаратное и программное обеспечение компьютера и компьютерных сетей, Основы алгоритмизации и программирования, Теоретические основы школьного курса информатики

Специальные дисциплины

Программирование в школьном курсе информатики, Компьютерное моделирование в школьном курсе информатики. Технологии корпоративного обучения информатике и ИКТ. Основы электронного и смешанного обучения

Ведущие преподаватели

Преподавание осуществляют высококвалифицированные преподаватели

Преимущества и особенности

Современная тематика научно-исследовательских проектов и магистерских диссертаций

Будущая карьера

в образовательных организациях различных видов: дошкольных, общеобразовательных, профессиональных, высших; а также в организациях дополнительного образования

Выпускники работают

В образовательных организациях различного уровня г. Москва, г. Ростова-на-Дону, г. Краснодара, Ростовской области и Краснодарского края

Цель: профессиональная подготовка бакалавров, которые смогут осуществить обучение информатике и ИКТ в образовательных организациях различных видов

16 общежитий

Военная подготовка

Бассейн

Базы практик и отдыха

Стипендиальные программы и материальное поощрение

Международная академическая мобильность

Проектное обучение

Электронное и дистанционное обучение

Языковая подготовка