

Разработка эффективных вычислительных алгоритмов

ель дисциплины:

- формирование знаний об эффективности алгоритмов и способах их реализации, необходимых для решения задач, возникающих в профессиональной деятельности.

Краткое содержание:

Проблема представления данных. Алгоритмы в компьютерной алгебре. Конечные поля. Результат двух многочленов. Базис Грёбнера. Интерполяция.