

Современные технологии программирования

Цель дисциплины:

Приобретение знаний и практических навыков по разработке приложений с использованием современных технологий программирования.

Краткое содержание:

Система программирования, данные и управляющие конструкции языка. Фиксированные и динамические массивы и строки. Функции, процедуры и методы. Объектно-ориентированное программирование. Создание потока ввода-вывода. Сериализация объектов. Событийное управление. Графический интерфейс. Компьютерная графика. Технология разработки многоязыковых приложений. Современные технологии обработки данных.