

АННОТАЦИЯ

Алгоритмизация и программирование

Основная цель – освоить информацию о свойствах алгоритмов и основы языка программирования высокого уровня.

Место в структуре ООП – Дисциплина «Алгоритмизация и программирование» является дисциплиной базовой части модуля профессиональных дисциплин направления, который входит в образовательную программу высшего образования по направлению подготовки бакалавра 09.03.03. – «Прикладная информатика» профиль "Прикладная информатика в экономике".

Содержание программы

Информационные процессы, алгоритмы и средства их реализации. Основные элементы и операторы языка программирования. Массивы и строки. Подпрограммы и функции. Понятие подпрограммы. Функции и процедуры. Подпрограмма как метод. Определение метода. Входные параметры, выходные параметры, входные-выходные параметры.