НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЯДЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИФИ» Кафедра информатики и процессов управления (№17)

Информатика для студентов факультета «Т», 1-й курс, 1-й семестр.

Задание для самостоятельной работы 1.

Тема: Введение в язык С. Данные, операции, программы.

Максимальный балл: 3.

- 1) Пользователем введено четырехзначное число. Составить программу, которая находит число, полученное при прочтении его цифр справа налево.
- 2) Составить программу, которая запрашивает у пользователя целочисленные корни многочлена четвертой степени и, используя теорему Виета, находит его коэффициенты. Вывести результат в форме таблицы, где первая строка степени, а вторая коэффициента при этих степенях.