# Лабораторная работа 11

#### 11.1 [#20]

Вычислите значение программы CopyAndReverse для входа <┼ABCD┼>

PROGRAM CopyAndReverse(INPUT, OUTPUT);

VAR

Ch1, Ch2: CHAR;

BEGIN

READ(Ch1, Ch2);

Ch1 := Ch2;

WRITELN(Ch1, Ch2)

END.

#### 11.2 [#20]

Разработайте программу Last, которая выводит в OUTPUT последний символ из INPUT.

Например:

INPUT: abcd  
OUTPUT:d

*Уделите внимание устранению вероятности незащищенного чтения из INPUT. Выполняя READ, вы должны быть уверены, что INPUT не находится в состоянии EOF или EOLN. Задачу нужно решить максимально простым способом, с использованием одной переменной и без дополнительных файлов.*

#### 11.3 [#10]

Разработайте программу Without Last, которая выводит в OUTPUT содержимое INPUT без последнего символа.

Например:

INPUT: abcd  
OUTPUT:abc

#### 11.4 [#30]

Разработайте программу Revers, которая выводит в OUTPUT содержимое INPUT в обратном порядке.

Например:

INPUT: abcd  
OUTPUT:dcba

*При разработке этой программы используйте результаты, полученные в 11.3 и 11.4.*