

## Лабораторная работа 10

### 10.1 [#20]

Вычислите значение заголовка и значение точки программы для входа  $\langle \text{+ABC+} \rangle$ .

```
PROGRAM CopyReversy(INPUT, OUTPUT);  
VAR  
    Ch1, Ch2: CHAR;  
BEGIN  
    READ(Ch1, Ch2);  
    WRITELN(Ch2, Ch1)  
END.
```

### 10.2 [#60]

Напишите программу, которая строку, представляющую собой оператор BEGIN...END, форматирует надлежащим образом. Входные данные программы — строка, представляющая собой синтаксически корректную Pascal-программу, может включать комментарии и строки. Следует обрабатывать знаки препинания, операторы присвоения, пустые операторы. Не обрабатывать вложенные BEGIN...END, операторы условия и цикла.

Например, строка

```
BEGIN READ(Ch1, Ch2); WRITELN(Ch2, Ch1) END.
```

будет преобразована в:

```
BEGIN  
    READ(Ch1, Ch2);  
    WRITELN(Ch2, Ch1)  
END.
```