

25 марта  
Классная работа

Тема: «Разработка программ с использованием цикла с постусловием»

Альтернативой цикла с предусловием (оператор WHILE) является оператор цикла REPEAT.

Конструкция цикла Repeat:

```
Repeat  
  begin  
      операторы;  
  end  
until (условие);
```

Пример

Составить программу для подсчета количества цифр целого числа, вводимого с клавиатуры:

```
var n, k: integer;  
begin  
  readln(n);  
  k:=0;  
  repeat  
    begin  
      k:=k + 1;  
      n:=n div 10;  
    end  
  until n = 0;  
  write(k);  
end.
```