Лабораторная работа №7

***I Алгоритм***

Program valoarea

Procedure functie(pos1, pos2, step :integer var rez: integer)

var

i: integer

begin

for i:= pos1 to pos2 do

rez:= rez + (3\*i\*i+i+2)

end

write(rez)

end

var

pos1, pos2, h, rez: integer

begin

pos1:= -2

pos2:= 5

h:= 1

rez:= 0

WriteString('Значение функции = ')

functie(pos1, pos2, h, rez)

end

***II Код (написан на языке Pascal)***

**Program** valoarea;

**Procedure** functie(pos1, pos2, step :integer; **var** rez: integer);

**var**

i: integer;

**begin**

**for** i:= pos1 **to** pos2 **do begin**

rez:= rez + (3\*i\*i+i+2);

**end**;

write(rez);

**end**;

**var**

pos1, pos2, h, rez: integer;

**begin**

pos1:= -2;

pos2:= 5;

h:= 1;

rez:= 0;

write('Значение функции = ');

functie(pos1, pos2, h, rez);

**end**.

***III Скриншот работы кода***

* 