

ОСНОВЫ объектно-ориентированного программирования в среде



LAZARUS

Цикл с параметром в Pascal

```
For i:= 1 to n do  
begin  
    тело цикла  
    ...  
end;
```

Цикл с предусловием в Pascal

```
While условие=true do  
begin  
    тело цикла  
    ...  
end;
```

Цикл с постусловием в Pascal

Repeat

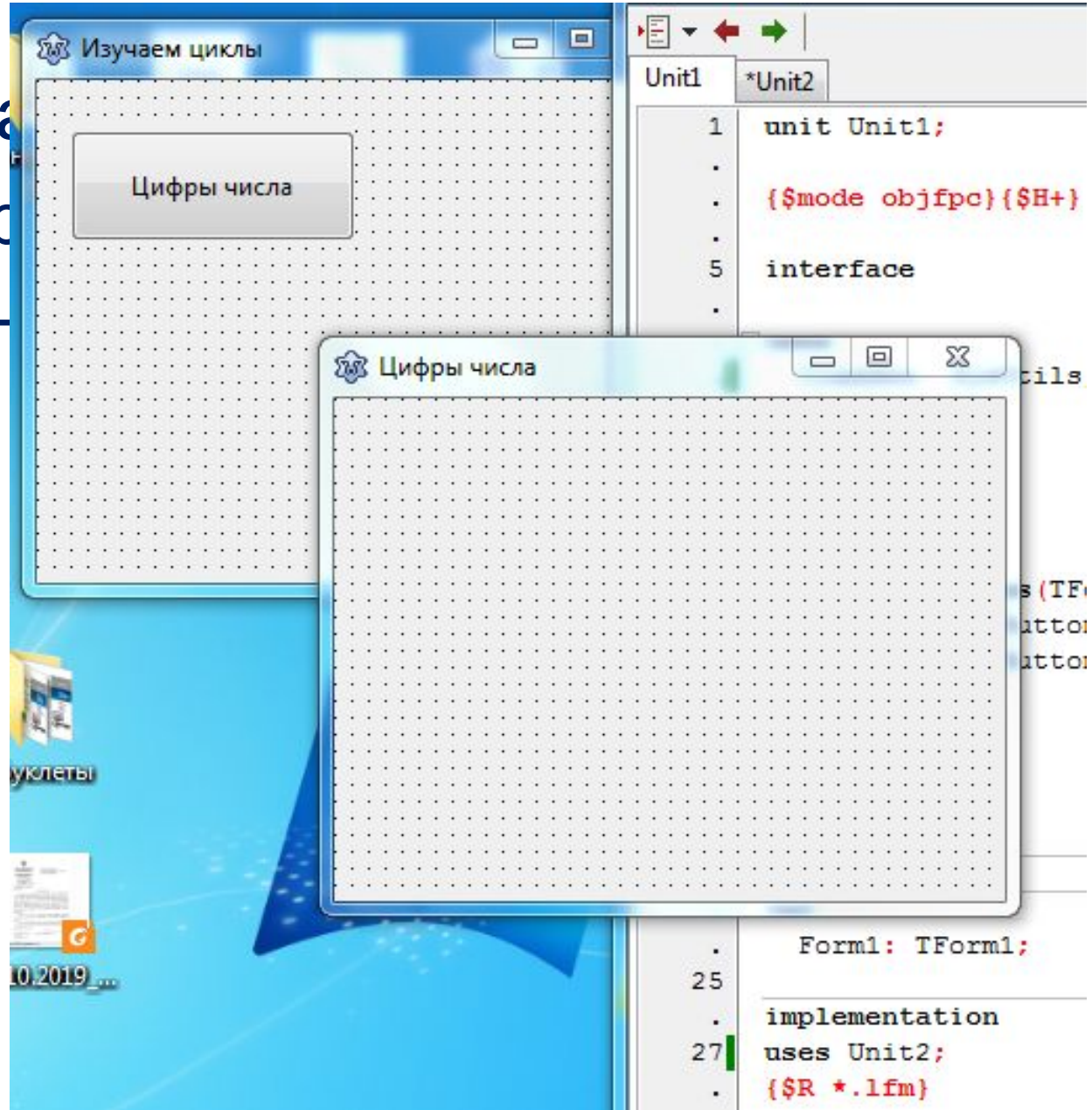
тело цикла

...

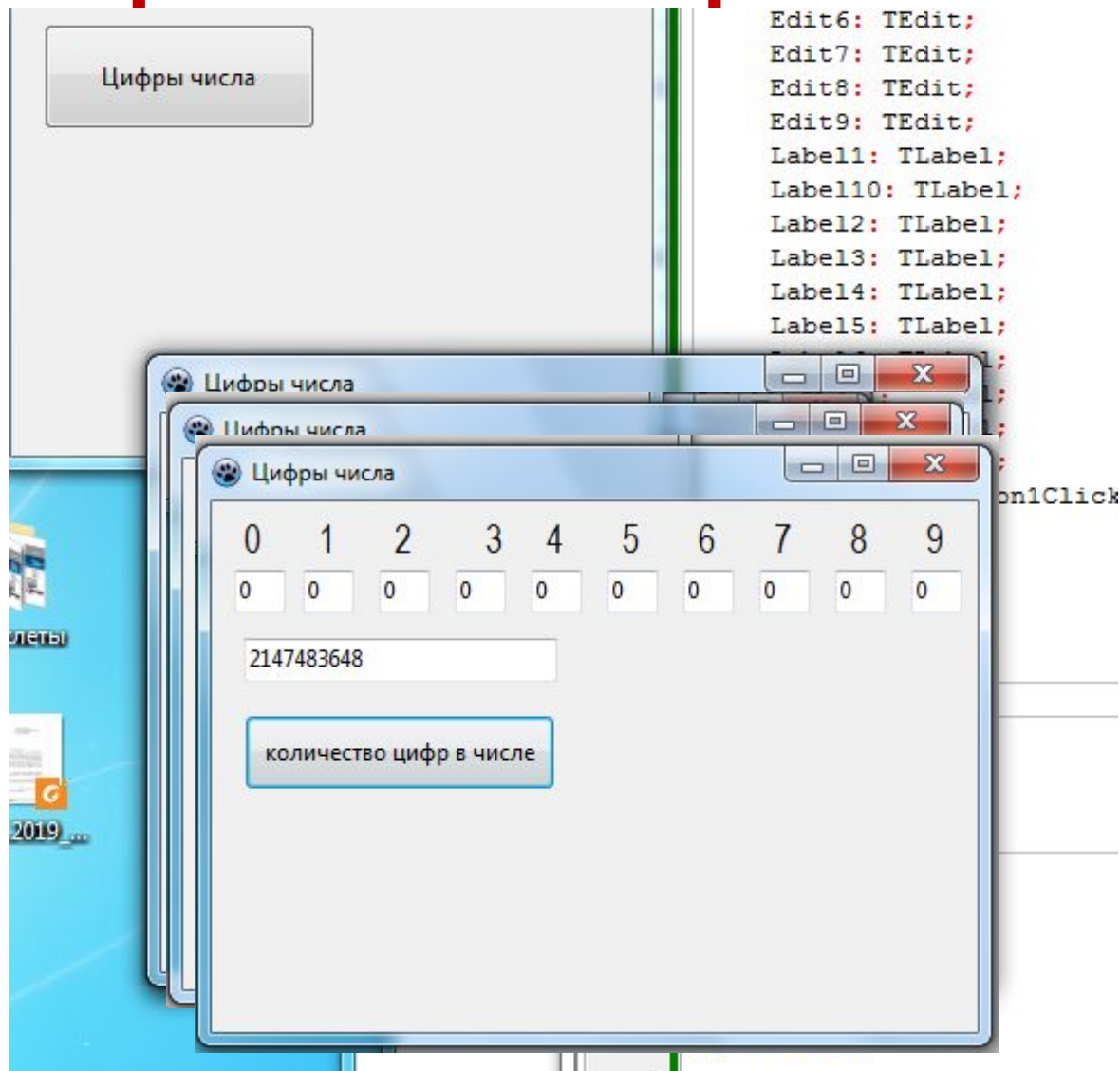
Until условие=false

Практическая работа

- ✓ Файл – Создать
- ✓ Проект – Форма
- ✓ Сохранить проект



Практическая работа



Integer	-32 768	32 767	16 бит, со знаком (SmallInt)
Integer	-2 147 483 648	2 147 483 647	32 бит, со знаком (Longint)

Практическая работа

Цифры числа

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

количество цифр в числе

Максимальная цифра

Минимальная цифра

Сумма цифр