



**Microsoft** Partner  
Silver Learning

# C# Стартовый

## ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#

Цикл while



ITVVDN  
IT VIDEO DEVELOPERS NETWORK

## Introduction



Александр Шевчук



MCID: 9230440

## Тема урока

# Цикл while

## Задание

Вчера было общее собрание. Проводил сам директор. И кассиры пожаловались ему на то, что приходится, после обслуживания каждого клиента, каждый раз закрывать и запускать заново программу. Сказали, что это доставляет большое неудобство. Кассиров это раздражает, а клиентам приходится ждать. Сделай, пожалуйста, так, чтобы программа не прекращала свою работу после обслуживания очередного клиента.

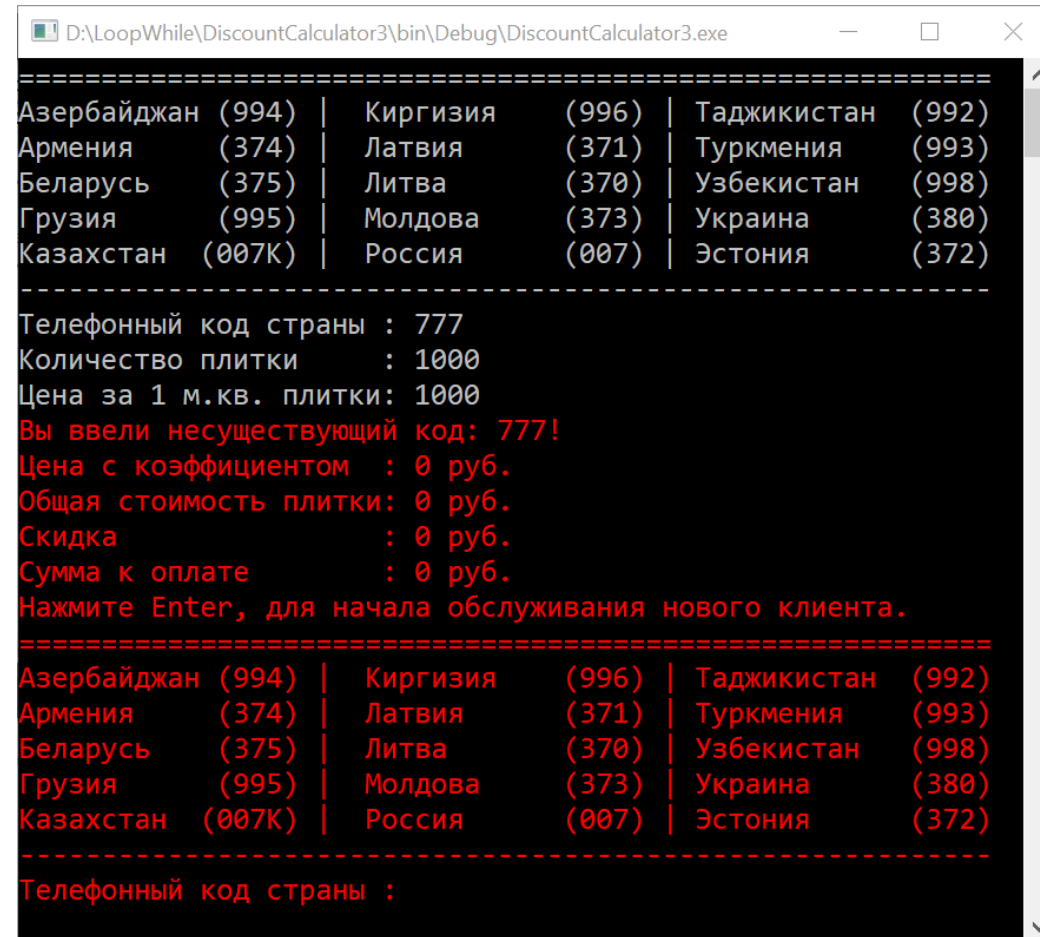
Также, кассиры не понимают, какую букву «К», в коде Казахстана (007K), нажимать на клавиатуре, русскую или английскую. Сделай так, чтобы программа работала на всех буквах: Рус (К, к), En (K, k) - и на русских, и на английских, и на больших, и на маленьких.

ПМ.

## Задание

Ночные кассиры пожаловались, что когда они ошибаются с вводом телефонного кода, то программа всё печатает красным. И даже когда кассир переходит к обслуживанию нового клиента, то текст экрана красный. И всю ночь смотреть на красные буквы – это утомительно. Так не должно быть. Сделай красным только вывод строки об ошибке ввода кода, а остальное всё обычным цветом. И еще, когда кассиры ошибаются с кодом, то им программа сразу об этом не говорит, и они продолжают вводить количество и цену, а только потом твоя программа сообщает об ошибке кода. Это неправильно. Исправь всё пожалуйста! Скриншот во вложении.

ПМ.



```
D:\LoopWhile\DiscountCalculator3\bin\Debug\DiscountCalculator3.exe

=====
Азербайджан (994) | Киргизия (996) | Таджикистан (992)
Армения (374) | Латвия (371) | Туркмения (993)
Беларусь (375) | Литва (370) | Узбекистан (998)
Грузия (995) | Молдова (373) | Украина (380)
Казахстан (007K) | Россия (007) | Эстония (372)
-----
Телефонный код страны : 777
Количество плитки : 1000
Цена за 1 м.кв. плитки: 1000
Вы ввели несуществующий код: 777!
Цена с коэффициентом : 0 руб.
Общая стоимость плитки: 0 руб.
Скидка : 0 руб.
Сумма к оплате : 0 руб.
Нажмите Enter, для начала обслуживания нового клиента.
=====
Азербайджан (994) | Киргизия (996) | Таджикистан (992)
Армения (374) | Латвия (371) | Туркмения (993)
Беларусь (375) | Литва (370) | Узбекистан (998)
Грузия (995) | Молдова (373) | Украина (380)
Казахстан (007K) | Россия (007) | Эстония (372)
-----
Телефонный код страны :
```

# ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#

Спасибо за внимание! До новых встреч!



Александр Шевчук



MCID: 9230440

# Информационный видеоресурс для разработчиков программного обеспечения

