

# clicker.cs

```
using System;
using System.Windows.Forms;

namespace practic_4
{
    public partial class clicker : Form
    {
        private int clickCount = 0;
        private const int unlockThreshold = 20;
        private const int doubleIncrementThreshold = 20;
        private Button newButton;

        public clicker()
        {
            InitializeComponent();
            labelCounter.Text = $"Счетчик: {clickCount}";
        }

        private void buttonClick_Click(object sender, EventArgs e)
        {
            clickCount++;
            labelCounter.Text = $"Счетчик: {clickCount}";

            if (clickCount == unlockThreshold)
            {
                UnlockNewFeatures();
            }
        }

        private void UnlockNewFeatures()
        {
            MessageBox.Show("Поздравляем! Новая кнопка разблокирована!");

            newButton = new Button
            {
                Text = "+2",
                Location = new System.Drawing.Point(100, 100)
            };

            newButton.Click += NewButton_Click;
            this.Controls.Add(newButton);
        }

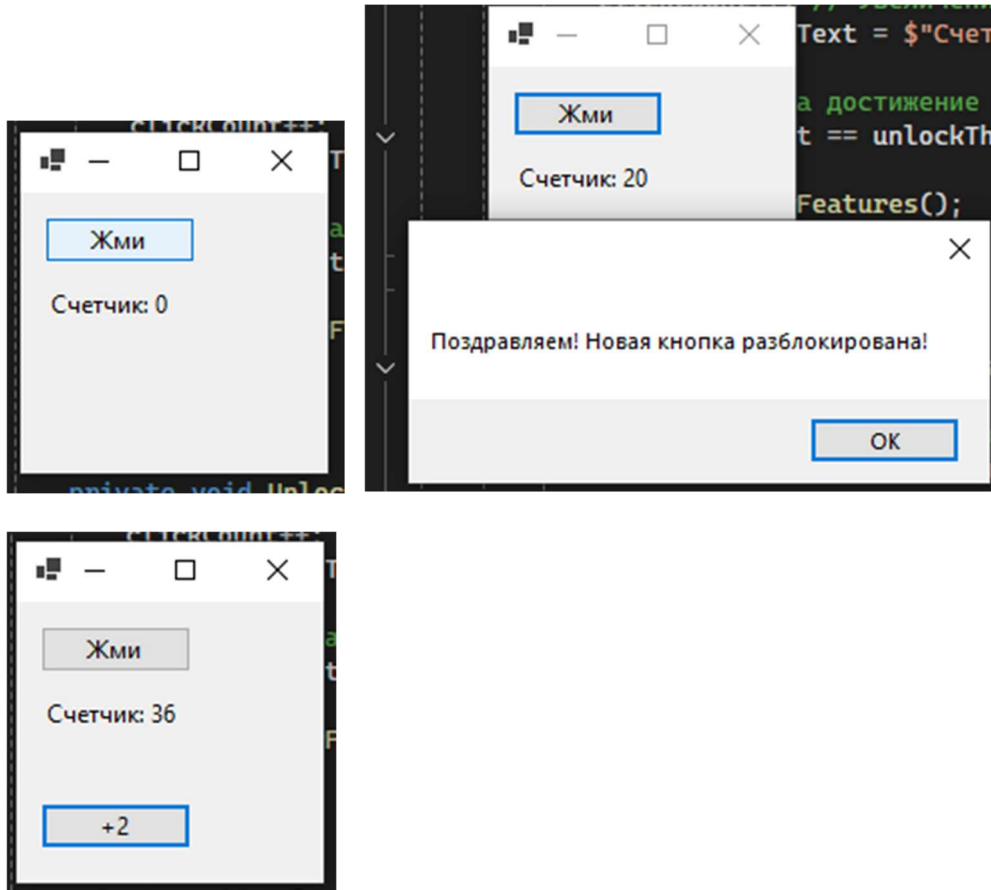
        private void NewButton_Click(object sender, EventArgs e)
        {
            int incrementValue = 1;
```

```

        if (clickCount >= doubleIncrementThreshold)
        {
            incrementValue = 2;
        }

        clickCount += incrementValue;
        labelCounter.Text = $"Счетчик: {clickCount}";
    }
}
}

```



## pokupki.cs

```

using System;
using System.Windows.Forms;
using static System.Windows.Forms.VisualStyles.VisualStyleElement;

namespace practic_4._2
{
    public partial class покупки : Form
    {
        public покупки()
        {

```

```

InitializeComponent();
}

// Обработчик для добавления товара в список
private void buttonAdd_Click(object sender, EventArgs e)
{
    string productName = textBox1.Text;

    // Проверка на пустое значение
    if (string.IsNullOrEmpty(productName))
    {
        MessageBox.Show("Пожалуйста, введите название товара.");
        return;
    }

    // Добавление товара в ListBox
    listBox1.Items.Add(productName);

    // Очистка TextBox и фокусировка на нем
    textBox1.Clear();
    textBox1.Focus();
}

// Обработчик для удаления выбранного товара из списка
private void buttonRemove_Click(object sender, EventArgs e)
{
    // Проверка, выбран ли элемент в ListBox
    if (listBox1.SelectedItem != null)
    {
        // Получение имени выбранного товара
        string selectedProduct = listBox1.SelectedItem.ToString();

        // Удаление выбранного товара из ListBox
        listBox1.Items.Remove(selectedProduct);

        // Отображение имени удаленного товара в отдельном окне
        MessageBox.Show($"Товар \"{selectedProduct}\" был удален из списка.");
    }
    else
    {
        MessageBox.Show("Пожалуйста, выберите товар для удаления.");
    }
}
}

```

Form1

Form1

Молоко  
Хлеб

Form1

Товар "Хлеб" был удален из списка.

OK

Добавить Удалить

Молоко  
Пельмени

MessageBox.Show("Пожалуйста, выберите товар для удаления.");