

**Министерство образования и молодёжной политики**

**Свердловской области**

**ГАПОУ СО «Екатеринбургский колледж транспортного строительства»**

**Специальность: 09.02.07 Информационные системы и  
программирование**

**Практическая работа №6**

**По дисциплине «МДК.02.01 Технология разработки программного  
обеспечения»**

**На тему «Введение в XAML и WPF»**

Выполнила

Студентка группы ПР-21

Теслова Д.А.

Проверил:           Гариев Д.О.   Дата: \_\_\_\_\_

Оценка: \_\_\_\_\_

2022

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Цель работы .....	3
Выполнение заданий.....	4
Вывод.....	6

## **ЦЕЛЬ РАБОТЫ**

**Цель лабораторной работы:** В XAML-коде для элемента Windows определите линейную градиентную заливку фона в соответствии с рисунком. Научиться работать в WPF. Научиться делать градиент заливки.

## ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАДАНИЙ

Выполним описанные в лабораторной работе действия.

В среде Microsoft Visual C# 2010 Express создайте проект «Приложение WPF» (Рисунок 1-Среда разработки).

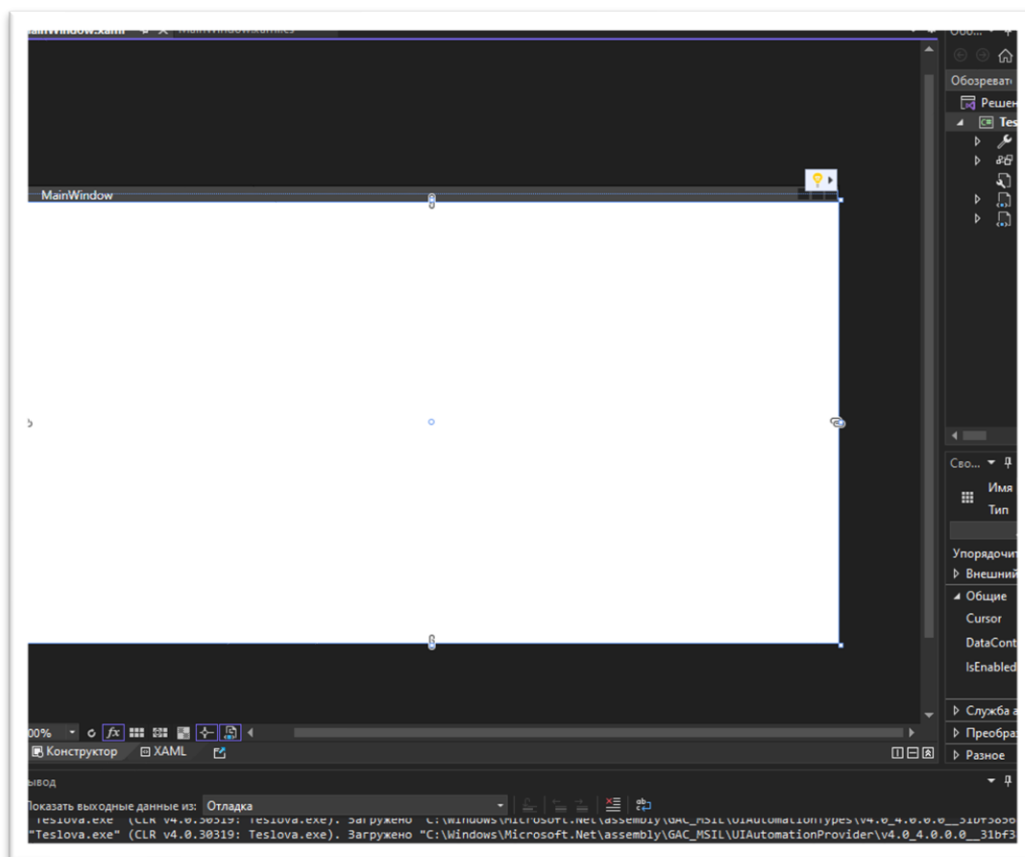


Рисунок 1-Среда разработки

Разместите в коде XAML в содержимом элемента Grid код (Рисунок 2-Заливка кнопки).

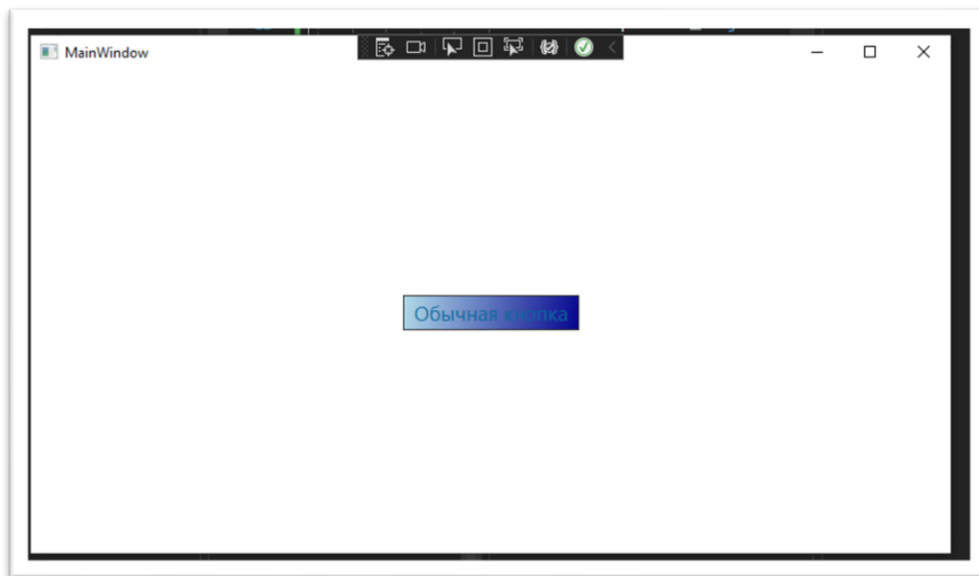


Рисунок 2-Заливка кнопки

В XAML-коде для элемента Windows определите линейную градиентную заливку фона (Рисунок 3-градиентная заливка фона).

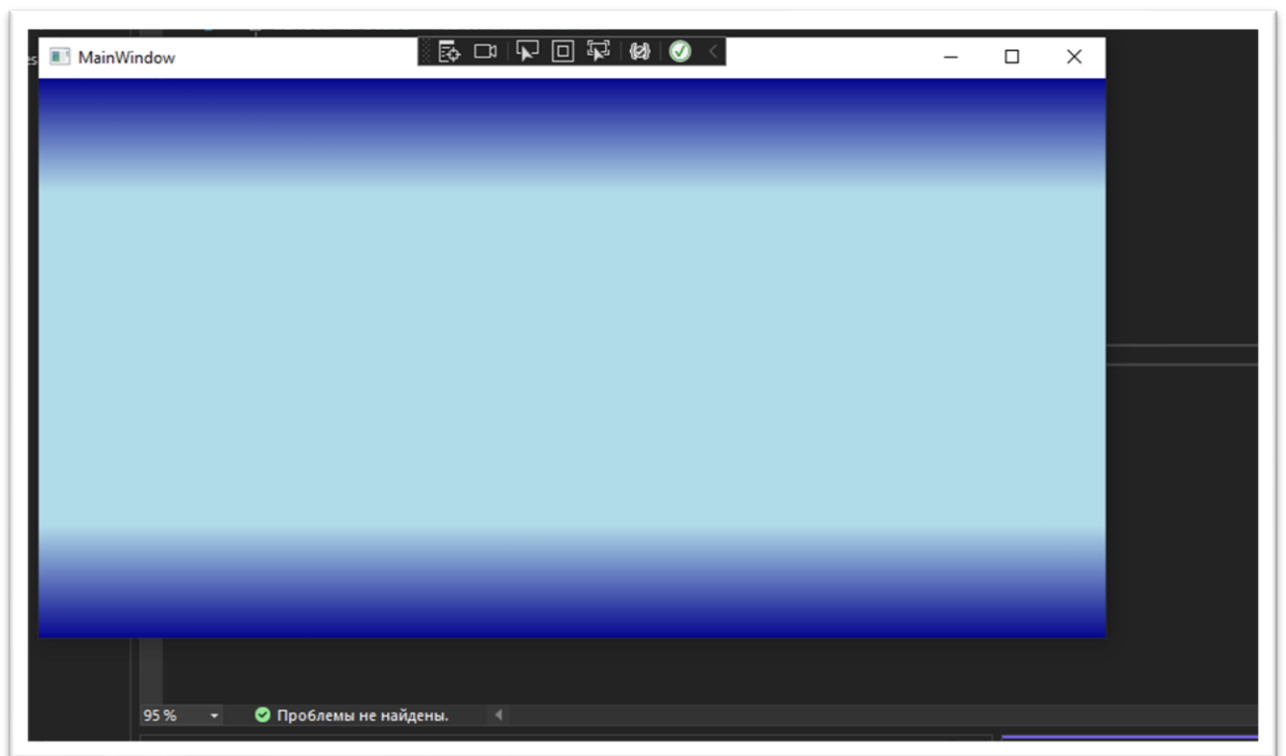


Рисунок 3-градиентная заливка фона

## **ВЫВОД**

В XAML-коде для элемента Windows научились определять линейную градиентную заливку фона в соответствии с рисунком. Научились работать в WPF. Научились делать градиент заливки.

.