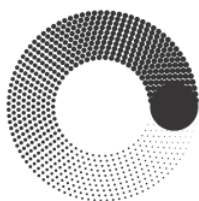


**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**



МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

**Факультет информационных технологий
Кафедра Информатики и информационных технологий**

**направление подготовки 09.03.02 «Информационные системы и
технологии»,**

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №1

Дисциплина: Технология прикладного программирования

Выполнил: студент группы 231-338

Шаура И. М.

Дата, подпись _____
(Дата) (Подпись)

Проверил: ст. преп. Калмыков Е. А. _____
(Оценка)

Дата, подпись _____
(Дата) (Подпись)

Замечания:

Москва

2023

Задание:

Создать приложение "Hello World".

```
<Window x:Class="_1.HelloWorld.MainWindow"
        xmlns="http://schemas.microsoft.com/winfx/2006/xaml/presentation"
        xmlns:x="http://schemas.microsoft.com/winfx/2006/xaml"
        xmlns:d="http://schemas.microsoft.com/expression/blend/2008"
        xmlns:mc="http://schemas.openxmlformats.org/markup-compatibility/2006"
        xmlns:local="clr-namespace:_1.HelloWorld"
        mc:Ignorable="d"
        Title="Hello, world!" Height="450" Width="800">
    <Grid>
        <Label Content="Hello, world!"/>
        <Button Content="Hello, world!" Click="Button_Click" Width="300" Height="200"/>
    </Grid>
</Window>
```

```
using System.Windows;

namespace _1.HelloWorld
{
    /// <summary>
    /// Interaction logic for MainWindow.xaml
    /// </summary>
    public partial class MainWindow : Window
    {
        public MainWindow()
        {
            InitializeComponent();
        }

        private void Button_Click(object sender, RoutedEventArgs e)
        {
            MessageBox.Show("Hello, world!");
        }
    }
}
```

Hello, world!



Hello, world!

