

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Московской области «Красногорский колледж»  
Волоколамский филиал  
отделение №2

## Индивидуальное задание


Тема: «Создание БД обращения клиентов в МФЦ»

Выполнил:  
студент гр. 41П-16В2  
Колосов А.В.  
Руководитель практики:  
Копылов А.Р.



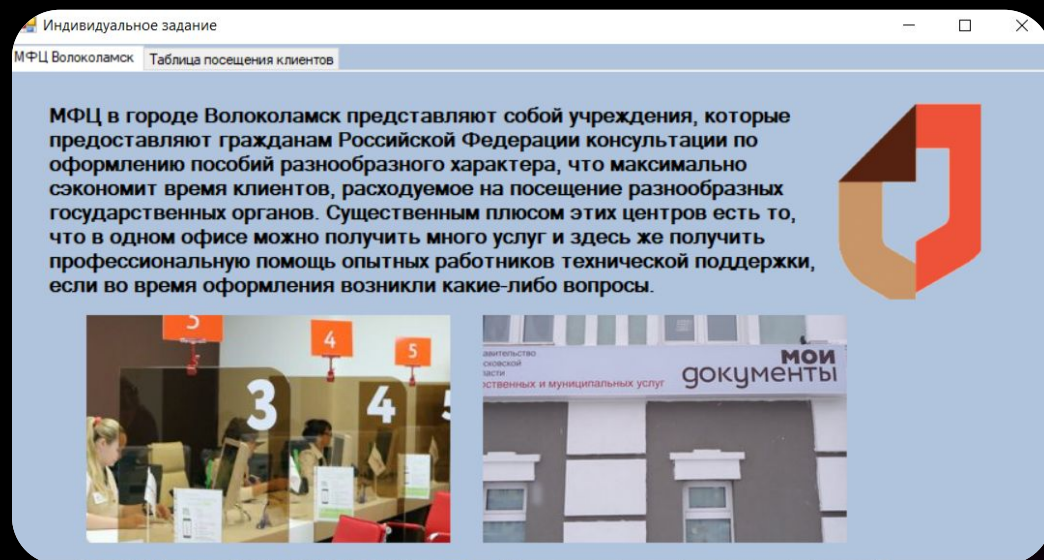
# Цель

Целью индивидуального задания создание БД на тему «Обращение клиентов в МФЦ» в Microsoft Visual Studio на языке C# .



# Внешний вид

Внешний вид программы сделан так, чтобы не напрягало глаза и было комфортно для чтения.



# Функционал

В данном задании были использованы такие элементы как:

- tabControl (для смены окна)
- Label (для отображения текста на форме);
- DataGridView (Для отображения данных БД);
- pictureBox (для вставки изображений)
- Button (Для функционала программы, а именно «Обновить/Сохранить», «Очистить выбранную строку» и «Закрыть программу»).

# Код

- Так же я использовал код для функционирования
- Взаимодействие с БД
- Работоспособность кнопки сохранения и завершения работы

```
private void button2_Click_1(object sender, EventArgs e)
{
    DialogResult result = MessageBox.Show(
        "Закрыть программу?",
        "Внимание!",
        MessageBoxButtons.YesNo,
        MessageBoxIcon.Information,
        MessageBoxDefaultButton.Button3,
        MessageBoxOptions.DefaultDesktopOnly);

    if (result == DialogResult.Yes)
        this.Close();

    this.TopMost = true;
}

private void button3_Click_1(object sender, EventArgs e)
{
    int ind = dataGridView1.SelectedCells[0].RowIndex;
    dataGridView1.Rows.RemoveAt(ind);
}

private void button1_Click_1(object sender, EventArgs e)
{
    this.table3TableAdapter.Update(this.klient0DataSet2);
}
```