

```
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.ComponentModel;
using System.Data;
using System.Drawing;
using System.Linq;
using System.Text;
using System.Threading.Tasks;
using System.Windows.Forms;
using static System.Windows.Forms.VisualStyles.VisualStyleElement;
```

```
namespace DEMO6
{
    public partial class Form1 : Form
    {
        public Form1()
        {
            InitializeComponent();
            InitializeListView();
        }

        private void InitializeListView()
        {
            listView1.View = View.Details;
            listView1.Columns.Add("Имя", 100);
            listView1.Columns.Add("Должность", 100);
            listView1.Columns.Add("Статус", 100);
        }

        private void Form1_Load(object sender, EventArgs e)
        {
        }

        private void btnAdd_Click(object sender, EventArgs e)
        {
            string[] row = new string[]
            {
                textBox1.Text,
                textBox2.Text,
                textBox3.Text
            };
            ListViewItem item = new ListViewItem(row);
            listView1.Items.Add(item);

            ClearInputFields();
        }

        private void ClearInputFields()
        {
            textBox1.Clear();
            textBox2.Clear();
            textBox3.Clear();
        }

        private void btnEdit_Click(object sender, EventArgs e)
        {
            if (listView1.SelectedItems.Count > 0)
            {
                ListViewItem selectedItem = listView1.SelectedItems[0];
                selectedItem.SubItems[0].Text = textBox1.Text;
                selectedItem.SubItems[1].Text = textBox2.Text;
                selectedItem.SubItems[2].Text = textBox3.Text;

                ClearInputFields();
            }
        }
    }
}
```

```

    }
    else
    {
        MessageBox.Show("Пожалуйста, выберите сотрудника для редактирования.");
    }
}

private void btnDelete_Click(object sender, EventArgs e)
{
    if(listView1.SelectedItems.Count > 0)
    {
        listView1.Items.Remove(listView1.SelectedItems[0]);
    }
    else
    {
        MessageBox.Show("Пожалуйста, выберите сотрудника для удаления.");
    }
}
}
}

```

p.s ClearInputFields(), он нигде не определен. Это приводит к ошибке компиляции. Дописываем:

```
private void ClearInputFields()
```

```

{
    textBox1.Clear();
    textBox2.Clear();
    textBox3.Clear();
}

```

Имя	Должность	Статус
Горяева Татьяна	Генеральный Директор	Активна

Добавить Редактировать Удалить

Form1

Имя	Должность	Статус
Горяева Татьяна	Генеральный ...	Активна

Form1

Имя	Должность	Статус
Горяева Татьяна	Генеральный ...	Активна

✕

Пожалуйста, выберите сотрудника для редактирования.

✕

Пожалуйста, выберите сотрудника для удаления.