

Практика 6

Код:

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

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

```
namespace Practica6ListViewPro
```

```
{
```

```
    public partial class Form1 : Form
```

```
    {
```

```
        public Form1()
```

```
        {
```

```
            InitializeComponent();
```

```
            InitialLizeListView();
```

```
        }
```

```
        private void InitialLizeListView()
```

```
        {
```

```
            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[]
```

```
            {
```

```
                textBoxName.Text,
```

```
                textBoxPosition.Text,
```

```
                textBoxStatus.Text
```

```
            };
```

```

ListViewItem item = new ListViewItem(row);

listView1.Items.Add(item);


ClearInputFields();
}

private void btnEdit_Click(object sender, EventArgs e)
{
    if (listView1.SelectedItems.Count > 0)
    {
        ListViewItem selectedItem = listView1.SelectedItems[0];
        selectedItem.SubItems[0].Text = textBoxName.Text;
        selectedItem.SubItems[1].Text = textBoxPosition.Text;
        selectedItem.SubItems[2].Text = textBoxStatus.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");
    }
}

```

```

private void ListView1_SelectedIndexChanged(object sender, EventArgs e)
{
    if (listView1.SelectedItems.Count > 0)
    {
        ListViewItem selectedItem = listView1.SelectedItems[0];
        textBoxName.Text = selectedItem.SubItems[0].Text;
        textBoxPosition.Text = selectedItem.SubItems[1].Text;
        textBoxStatus.Text = selectedItem.SubItems[2].Text;
    }
}

private void ClearInputFields()
{
    textBoxName.Clear();
    textBoxPosition.Clear();
    textBoxStatus.Clear();
}

private void btnDelete_Click_1(object sender, EventArgs e)
{
}

}
}

```

Результат:

Имя	Должность	Статус
1	1	1

Добавить

Редактировать

Удалить

Form1

— □ ×

Имя	Должность	Статус
Редакт	Редакт	Редакт
Добав	Добав	Добав

Добавить

Редактировать

Удалить

Удалил:

Form1

Имя

Добав

Должность

Добав

Статус

Добав

Добавить

Редактировать

Удалить