

Сотрудники компании

Листинг:

```
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 WindowsFormsApp7
{
    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 button1_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 button2_Click_1(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 button3_Click(object sender, EventArgs e)
    {
        if (listView1.SelectedItems.Count > 0)
        {
            listView1.Items.Remove(listView1.SelectedItems[0]);
        }
        else
        {
            MessageBox.Show("Покалуйста, выберите сотрудника для удаления.");
        }
    }

    private void textBox1_TextChanged(object sender, EventArgs e)
    {
    }

    private void listView1_SelectedIndexChanged(object sender, EventArgs e)
    {
        if (listView1.SelectedItems.Count > 0)
        {
            ListViewItem selectedItem = listView1.SelectedItems[0];
            textBox1.Text = selectedItem.SubItems[0].Text;
            textBox2.Text = selectedItem.SubItems[1].Text;
            textBox3.Text = selectedItem.SubItems[2].Text;
        }
    }

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

```

The screenshot shows a Windows application window titled "Form1". Inside the window, there is a table with three columns: "Имя" (Name), "Должность" (Position), and "Статус" (Status). The table contains six rows of data. Below the table, there are three empty text input fields. At the bottom of the form, there are three buttons: "добавить" (Add), "редактировать" (Edit), and "удалить" (Delete).

Имя	Должность	Статус
Соня Мармелад...	репер	Вячеслав
Слава КПСС	репер	Вячеслав
Гнойный	репер	Вячеслав
Валентин Дядька	репер	Вячеслав
Воровская Лапа	репер	Вячеслав
Бутер Бродский	репер	Вячеслав

Below the table, there are three empty text input fields.

At the bottom of the form, there are three buttons: "добавить", "редактировать", and "удалить".