teacherBindindSource.EndEdit(); - кнопка добавить

teacherTableAdapter.Update(dbDataSet.teacher); - обновление таблицы

teacherBindingSource.MoveFirst(); - показать первую запись в таблице

teacherBindingSource.MoveLast(); - показать последнюю запись

teacherBindingSource.MovePrevios(); - предыдущая запись

teacherBindingSource.MoveNext(); - Следущая запись

this.Close();

Form1 Main = new Form1();

Main.Show(); Показать форму

Teachers teacherForm = new Teachers();

This.Hide();

teacherFormShow(); - открыть форму преподаватели

this.tableTableAdapter.Fill(this.dmshaDataSet.table) – загрузить данные в таблицу