**Авторизация**

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.ComponentModel;

using System.Data;

using System.Data.OleDb;

using System.Drawing;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

using System.Windows.Forms;

namespace Jewelry\_Store

{

public partial class Enter : Form

{

public Enter()

{

InitializeComponent();

}

private void button1\_Click(object sender, EventArgs e)

{

OleDbConnection connection;

OleDbCommand command;

OleDbDataReader reader;

string login = textBox1.Text;

string pass = textBox2.Text;

string connectStr = $@"Provider=Microsoft.ACE.OLEDB.12.0;Data Source=Z:\!Обмен\УП 01.01\отчеты\Пугачева\УП 08\Jewelry Store\Jewelry Store\Ювелирный магазин.accdb";

string query = $"SELECT \* FROM Вход WHERE Логин = '{login}' AND Пароль = '{pass}'";

connection = new OleDbConnection(connectStr);

connection.Open();

command = new OleDbCommand(query, connection);

reader = command.ExecuteReader();

if (reader.Read())

{

MessageBox.Show("Добро пожаловать");

Main main = new Main();

main.Show();

this.Hide();

}

else

{

MessageBox.Show("Неправильный логин или пароль");

}

connection.Close();

}

}

}

**Меню**

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;

namespace Jewelry\_Store

{

public partial class Main : Form

{

public Main()

{

InitializeComponent();

}

private void Main\_Load(object sender, EventArgs e)

{

}

private void button3\_Click(object sender, EventArgs e)

{

Products products = new Products();

products.Show();

this.Hide();

}

private void button2\_Click(object sender, EventArgs e)

{

Clients clients = new Clients();

clients.Show();

this.Hide();

}

private void button1\_Click(object sender, EventArgs e)

{

Staff staff = new Staff();

staff.Show();

this.Hide();

}

private void button4\_Click(object sender, EventArgs e)

{

Category category = new Category();

category.Show();

this.Hide();

}

private void button5\_Click(object sender, EventArgs e)

{

Sale sale = new Sale();

sale.Show();

this.Hide();

}

private void button6\_Click(object sender, EventArgs e)

{

Enter enter = new Enter();

enter.Show();

this.Hide();

}

}

}

**Клиенты**

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;

namespace Jewelry\_Store

{

public partial class Clients : Form

{

public Clients()

{

InitializeComponent();

}

private void клиентыBindingNavigatorSaveItem\_Click(object sender, EventArgs e)

{

this.Validate();

this.клиентыBindingSource.EndEdit();

this.tableAdapterManager.UpdateAll(this.ювелирный\_магазинDataSet);

}

private void Clients\_Load(object sender, EventArgs e)

{

// TODO: данная строка кода позволяет загрузить данные в таблицу "ювелирный\_магазинDataSet.Клиенты". При необходимости она может быть перемещена или удалена.

this.клиентыTableAdapter.Fill(this.ювелирный\_магазинDataSet.Клиенты);

}

private void button1\_Click(object sender, EventArgs e)

{

Main main = new Main();

main.Show();

this.Hide();

}

}

}

**Категории**

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;

namespace Jewelry\_Store

{

public partial class Category : Form

{

public Category()

{

InitializeComponent();

}

private void категории\_продуктовBindingNavigatorSaveItem\_Click(object sender, EventArgs e)

{

this.Validate();

this.категории\_продуктовBindingSource.EndEdit();

this.tableAdapterManager.UpdateAll(this.ювелирный\_магазинDataSet);

}

private void Category\_Load(object sender, EventArgs e)

{

// TODO: данная строка кода позволяет загрузить данные в таблицу "ювелирный\_магазинDataSet.Категории\_продуктов". При необходимости она может быть перемещена или удалена.

this.категории\_продуктовTableAdapter.Fill(this.ювелирный\_магазинDataSet.Категории\_продуктов);

}

private void button1\_Click(object sender, EventArgs e)

{

Main main = new Main();

main.Show();

this.Hide();

}

}

}

**Продукция**

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;

namespace Jewelry\_Store

{

public partial class Products : Form

{

public Products()

{

InitializeComponent();

}

private void продуктыBindingNavigatorSaveItem\_Click(object sender, EventArgs e)

{

this.Validate();

this.продуктыBindingSource.EndEdit();

this.tableAdapterManager.UpdateAll(this.ювелирный\_магазинDataSet);

}

private void Products\_Load(object sender, EventArgs e)

{

// TODO: данная строка кода позволяет загрузить данные в таблицу "ювелирный\_магазинDataSet.Продукты". При необходимости она может быть перемещена или удалена.

this.продуктыTableAdapter.Fill(this.ювелирный\_магазинDataSet.Продукты);

}

private void button1\_Click(object sender, EventArgs e)

{

Main main = new Main();

main.Show();

this.Hide();

}

}

}

**Продажа**

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;

namespace Jewelry\_Store

{

public partial class Sale : Form

{

public Sale()

{

InitializeComponent();

}

private void продажаBindingNavigatorSaveItem\_Click(object sender, EventArgs e)

{

this.Validate();

this.продажаBindingSource.EndEdit();

this.tableAdapterManager.UpdateAll(this.ювелирный\_магазинDataSet);

}

private void Sale\_Load(object sender, EventArgs e)

{

// TODO: данная строка кода позволяет загрузить данные в таблицу "ювелирный\_магазинDataSet.Продажа". При необходимости она может быть перемещена или удалена.

this.продажаTableAdapter.Fill(this.ювелирный\_магазинDataSet.Продажа);

}

private void button1\_Click(object sender, EventArgs e)

{

Main main = new Main();

main.Show();

this.Hide();

}

}

}

**Сотрудники**

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;

namespace Jewelry\_Store

{

public partial class Staff : Form

{

public Staff()

{

InitializeComponent();

}

private void сотрудникиBindingNavigatorSaveItem\_Click(object sender, EventArgs e)

{

this.Validate();

this.сотрудникиBindingSource.EndEdit();

this.tableAdapterManager.UpdateAll(this.ювелирный\_магазинDataSet);

}

private void Staff\_Load(object sender, EventArgs e)

{

// TODO: данная строка кода позволяет загрузить данные в таблицу "ювелирный\_магазинDataSet.Сотрудники". При необходимости она может быть перемещена или удалена.

this.сотрудникиTableAdapter.Fill(this.ювелирный\_магазинDataSet.Сотрудники);

}

private void button1\_Click(object sender, EventArgs e)

{

Main main = new Main();

main.Show();

this.Hide();

}

}

}