Отчет по практической работе № 2

Тема: «Создание приложения WPF. Разработка интерфейса главной формы приложения. Определение стилей элементов, используемых для оформления интерфейса.»

Выполнил: студент гр. ИСП.21.1А Урсу Иван

Вариант № 18. Предметная область: Оптовые Базы

Ход работы:

1. Создал новую страницу в старом приложении. => pages (пкм) => добавить => страница WPF

В предыдущей странице menu создал кнопку:  
XAML:

<Button Name="btnNext"

Content="Перейти"

Margin="10"

Height="50"

Width="150"   
 Background="#FFCBAAFF"   
 Foreground="White"   
 FontFamily="Arial Black"

Click="btnNext\_Click"/>

CS:

private void btnNext\_Click(object sender, RoutedEventArgs e)

{

pr8 page = new pr8();

page.Background = Brushes.White;

NavigationService.Navigate(page);

var mainWindow = (MainWindow)Application.Current.MainWindow;

mainWindow.Background = Brushes.White;

}

После нажатия на кнопку переносит на страницу PR8 и меняет цвет заднего фона на белый в страницах MainWindow и PR8

Заполнил разметку в файле PR8

<Grid>

<DataGrid x:Name="dataGrid"

IsReadOnly="False"

CellEditEnding="DataGrid\_CellEditEnding"

AutoGenerateColumns="True"

HorizontalAlignment="Left"

VerticalAlignment="Top"

Height="330"

Width="1000">

<DataGrid.Columns>

<DataGridTemplateColumn Header="Actions">

<DataGridTemplateColumn.CellTemplate>

<DataTemplate>

<Button Content="Edit" Click="EditButton\_Click"/>

</DataTemplate>

</DataGridTemplateColumn.CellTemplate>

</DataGridTemplateColumn>

</DataGrid.Columns>

</DataGrid>

<DockPanel VerticalAlignment="Bottom"

HorizontalAlignment="Center">

<TextBox x:Name="SearchTextBox"

Width="100"

Height="50"

Margin="10"

TextChanged="SearchTextBox\_TextChanged"/>

<Button Content="Добавить"

HorizontalAlignment="Left"

VerticalAlignment="Bottom"

Width="100"

Background="#FFCBAAFF" Foreground="White" FontFamily="Arial Black"

Click="AddButton\_Click" Height="50"

Margin="10"/>

<Button Content="Удалить"

HorizontalAlignment="Left"

VerticalAlignment="Bottom"

Width="100"

Background="#FFCBAAFF" Foreground="White" FontFamily="Arial Black"

Click="DeleteButton\_Click" Height="50"

Margin="10"/>

<StackPanel>

<RadioButton

Margin="10"

Name="RbtUp"

Content="Сортировка цены по возрастанию"

FontFamily="Arial Black"

Click="RbtnUp\_click"/>

<RadioButton

Margin="10"

Name="RbtnDown"

Content="Сортировка цены по убыванию"

FontFamily="Arial Black"

Click="RbtnDown\_click"/>

</StackPanel>

</DockPanel>

</Grid>