Отчет по практической работе № 9

Тема: «Разработать программный модуль для вывода данных в MS Word»

Выполнила: студентка гр. ИСП.21.1А Другова Полина

Вариант № 6. Предметная область: Договорная деятельность организации.

Ход работы:

1. В файле PageListStudent.xaml добавлена кнопка «Вывод в Word»:

<Button Name="BtnWord"

Margin="5"

Content="Вывод в Word"

Click="BtnWord\_Click"/>

1. В файле PageListStudent.xaml.cs прописан следующий код:

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

{

var app = new Word.Application();

Word.Document doc = app.Documents.Add();

var listReps = uchebnayaDrugovaEntities.GetContext().Pabotbl.ToList();

foreach (var reps in listReps)

{

Word.Paragraph parHazv = doc.Paragraphs.Add();

Word.Range rangeHazv = parHazv.Range;

rangeHazv.Text = $"Название: {reps.Nazvanie}";

rangeHazv.InsertParagraphAfter();

Word.Paragraph parFIO = doc.Paragraphs.Add();

Word.Range rangeFIO = parFIO.Range;

rangeFIO.Text = $"ФИО сотрудника: {reps.FIO}";

rangeFIO.InsertParagraphAfter();

Word.Paragraph parVbldch = doc.Paragraphs.Add();

Word.Range rangeVbldch = parVbldch.Range;

rangeVbldch.Text = $"Дата выдачи поручения на работу: {reps.Data\_vbIdachi}";

rangeVbldch.InsertParagraphAfter();

Word.Paragraph parOconch = doc.Paragraphs.Add();

Word.Range rangeOconch = parOconch.Range;

rangeOconch.Text = $"Дата окончания работы: {reps.Data\_okonchania}";

rangeOconch.InsertParagraphAfter();

Word.Paragraph parDolj = doc.Paragraphs.Add();

Word.Range rangeDolj = parDolj.Range;

rangeDolj.Text = $"Должность: {reps.Porychenia.Doljnostb}";

rangeDolj.InsertParagraphAfter();

Word.Paragraph parTrud = doc.Paragraphs.Add();

Word.Range rangeTrud = parTrud.Range;

rangeTrud.Text = $"Трудоёмкость: {reps.Porychenia.Trudoemkostb}";

rangeTrud.InsertParagraphAfter();

if (reps != listReps.LastOrDefault())

{

doc.Words.Last.InsertBreak(Word.WdBreakType.wdPageBreak);

}

}

app.Visible = true;

}