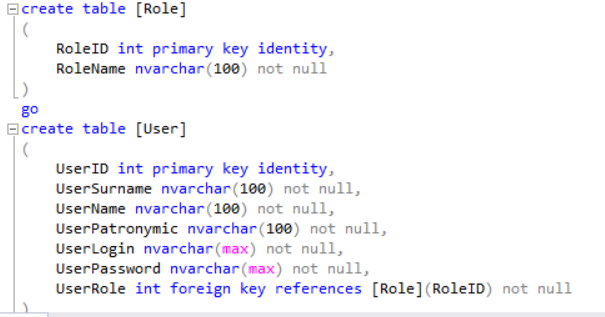
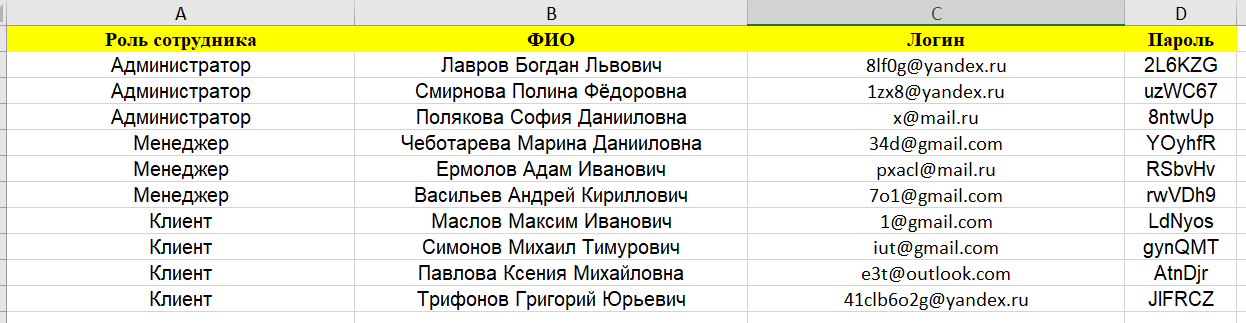
# Порядок чтения документов:

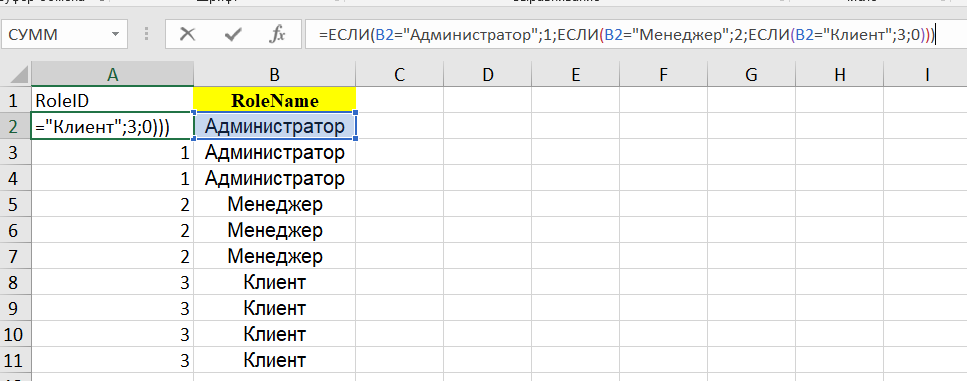
1. Описание предметной области (быстро пробежаться)
2. Требования и рекомендации (быстро пробежаться, далее открыть файл readme как текстовый документ, не закрывать до конца, ибо такой файл нужен будет при публикации на git)
3. Сессия 1 (сразу прочитать про все модули, т.к. в импортах данных могут быть лишние столбцы, которые при разработке desktop приложения не будут учитываться вообще)
4. Руководство по стилю держать всегда открытым

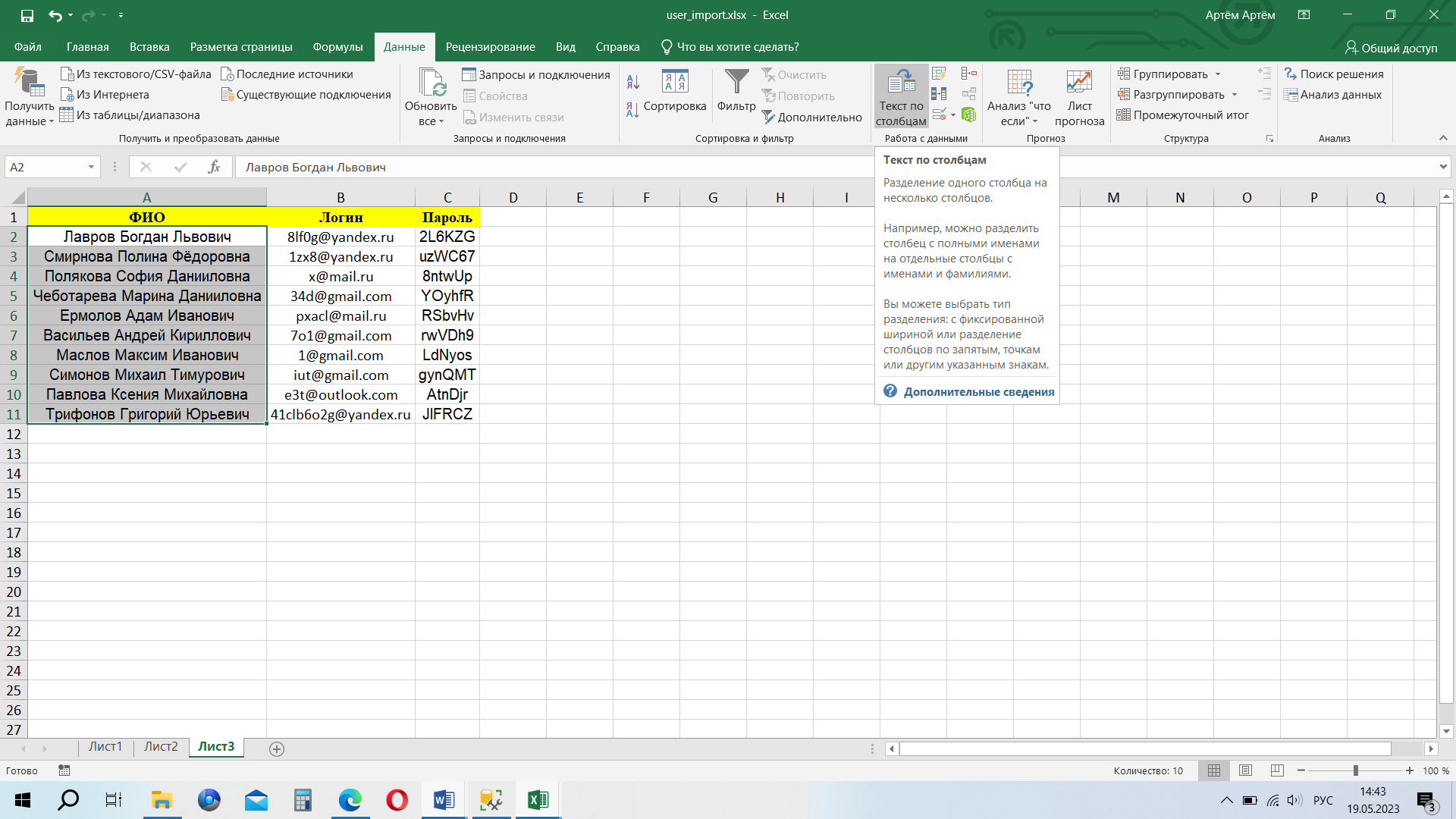
# Обработка данных

Перед обработкой данных ознакомиться со всеми модулями, представленными в документе Сессия 1, т.к. в импортах данных могут быть лишние столбцы, которые при разработке desktop приложения не будут учитываться вообще.









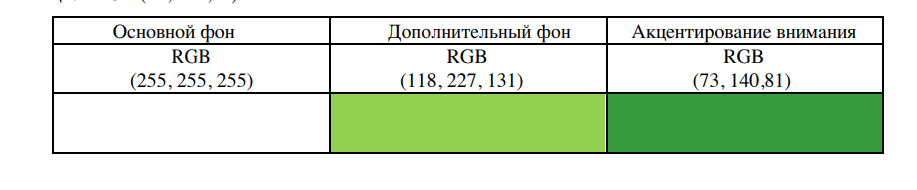
Импорт данных на первой ветке.

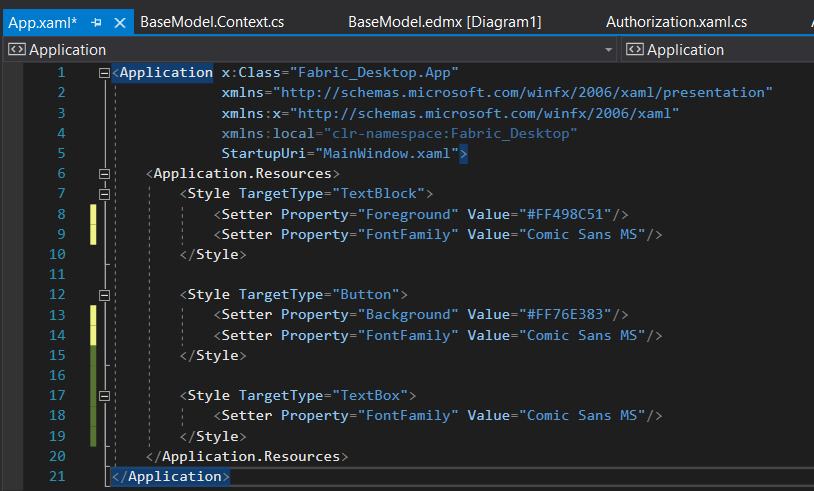
# Разработка desktop

## Верстка

#### Стили

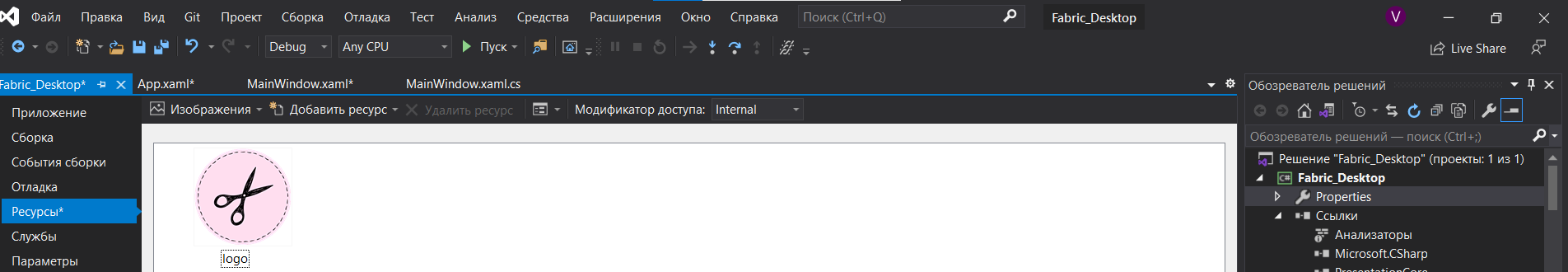
Перед разработкой сразу прочитать Руководство по стилю и задать атрибуты в App.xml.





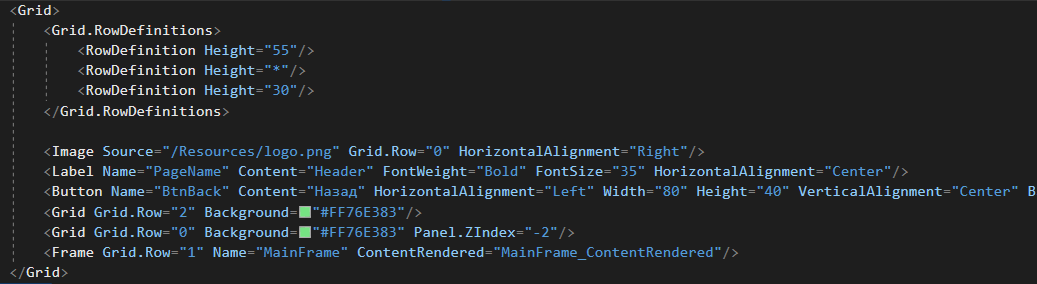
#### Логотипы

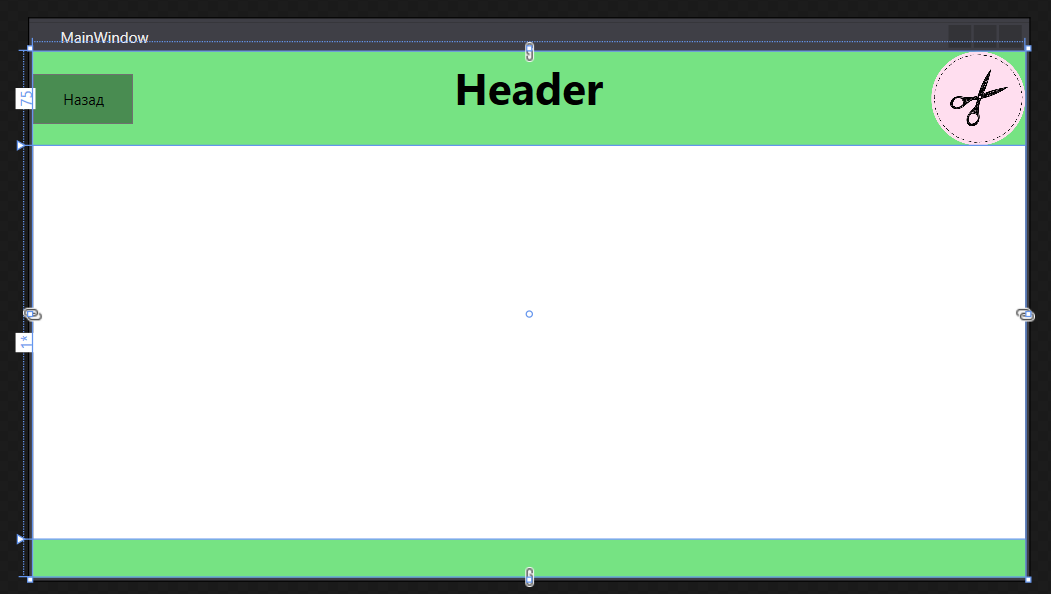
Propirties -> Ресурсы -> Изображения, перетащить изображения в открывшееся окно. Обращение к картинке будет таким: «<Image Source="/Resources/logo.png" />»



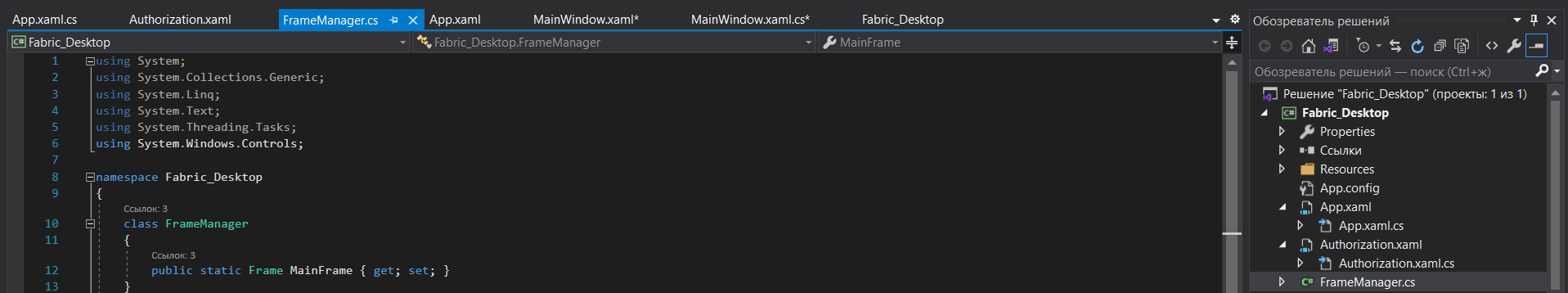
#### Настройка MainFrame

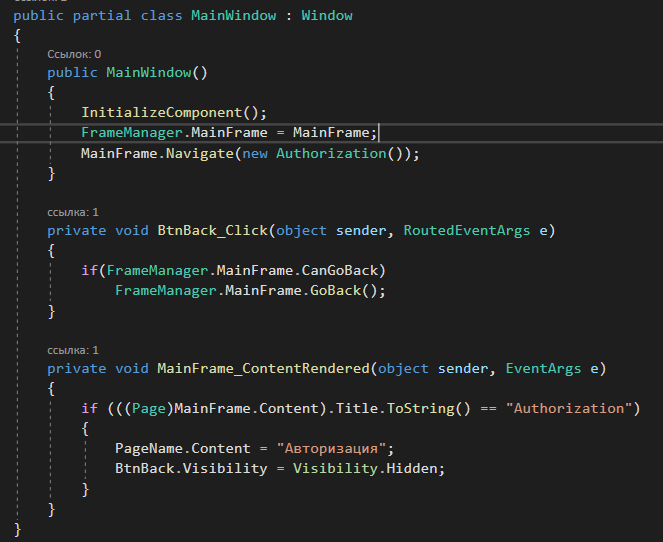
Сначала настраиваем разметку MainWindow.





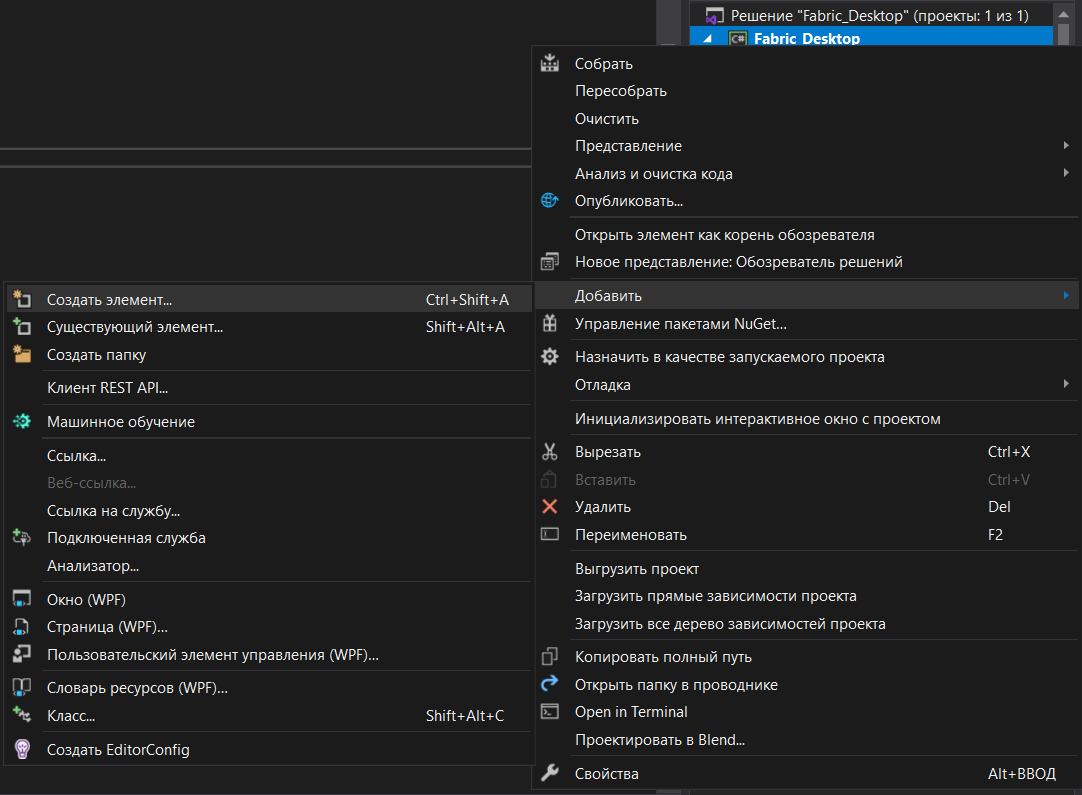
Отдельный класс для управления Frame:

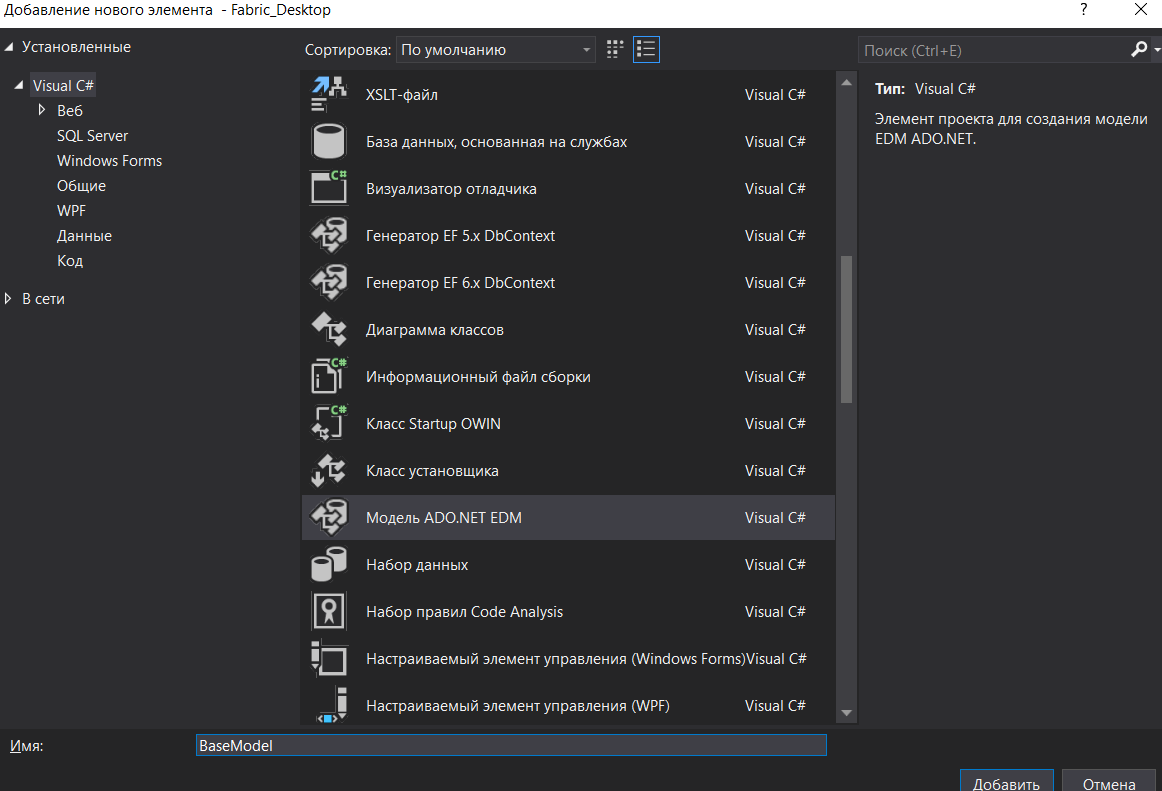


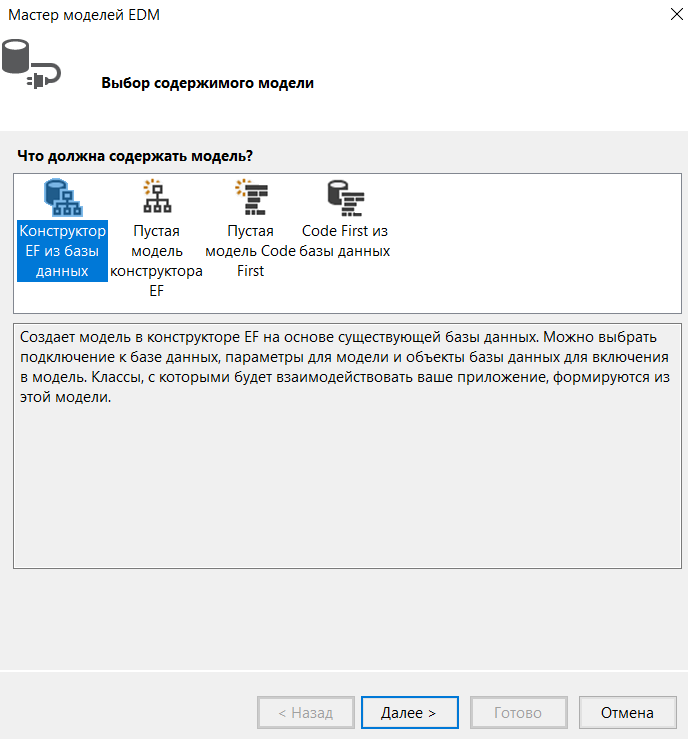


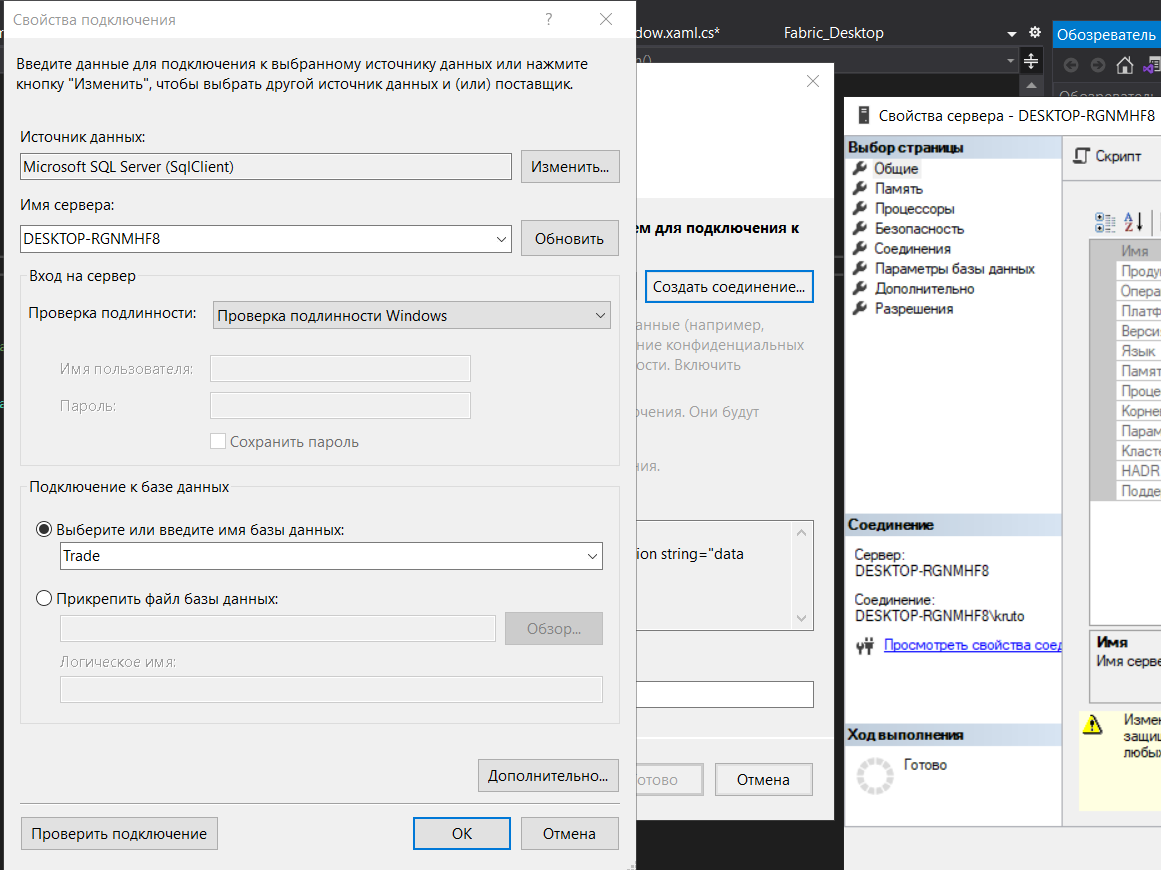
Дале создаются просто страницы которые будут отображаться за счет фрейма.

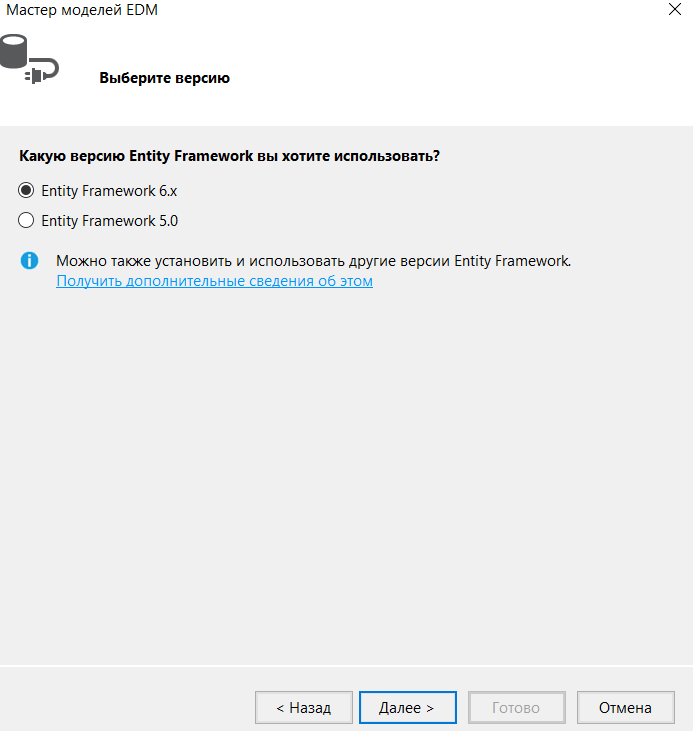
#### Подключение БД

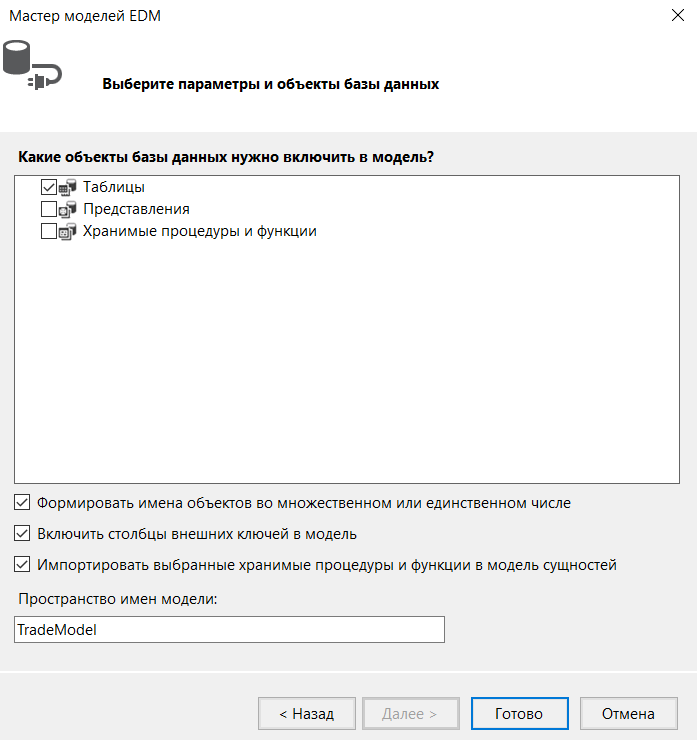




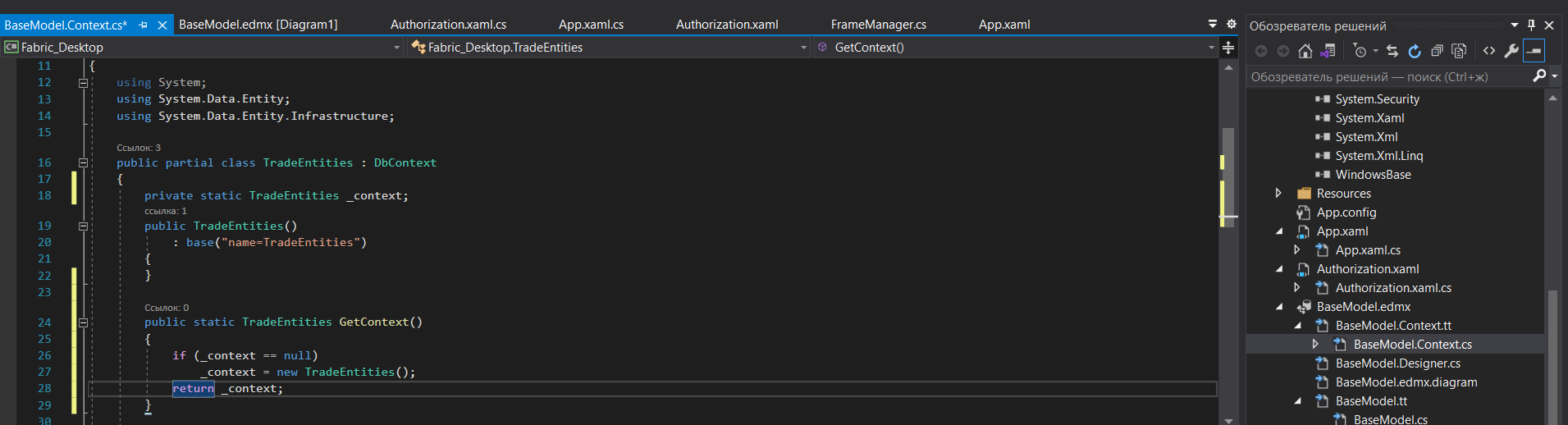






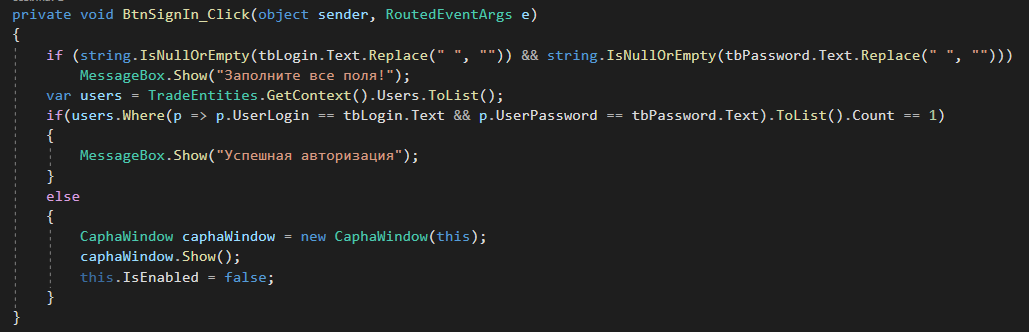


Для быстрого и удобного управления БД будем использовать паттерн singleton, для этого в файлу «BaseModel.Context.cs» нужно приписать некоторые строки:

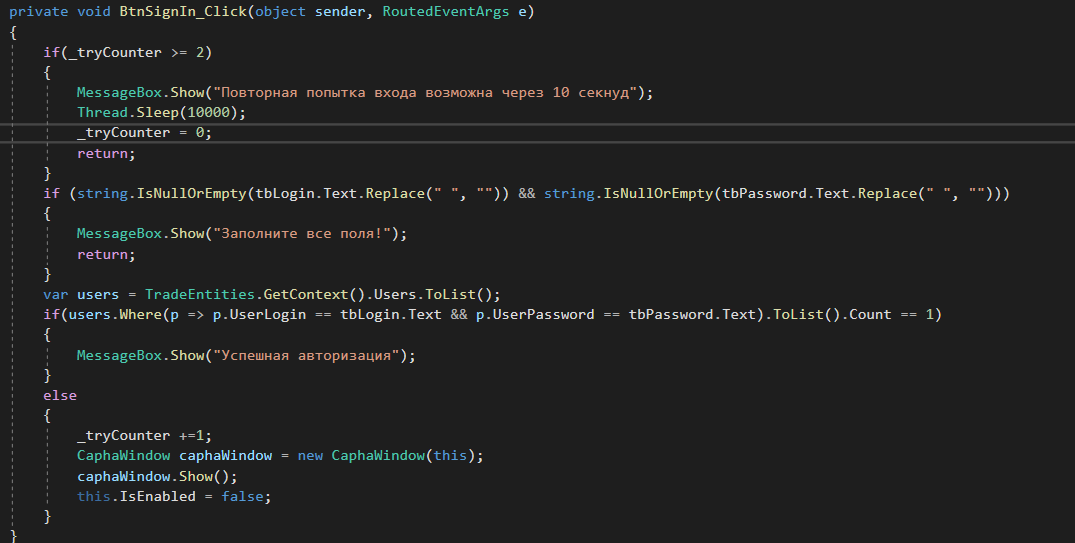


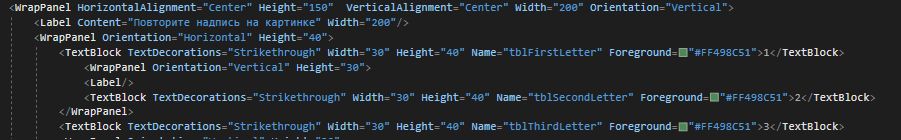
## Работа с БД

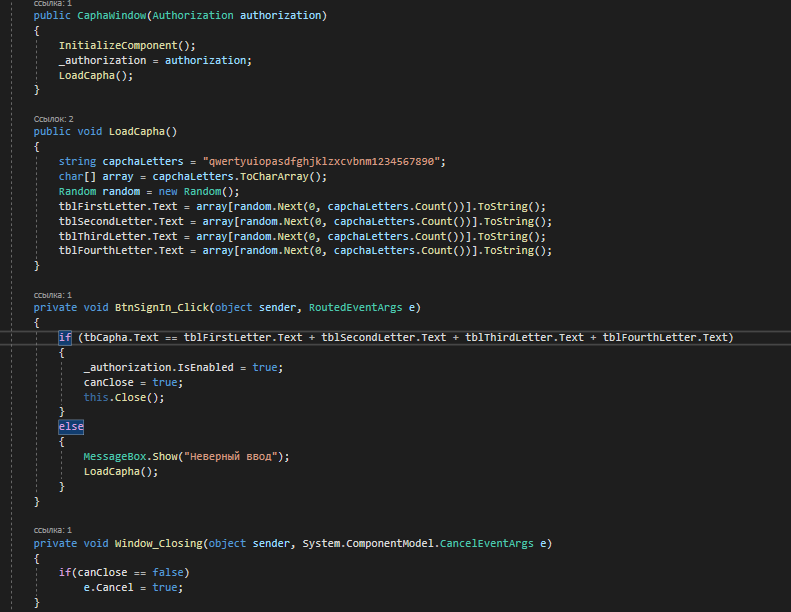
##### Чтение данных:



##### Реализация капчи:

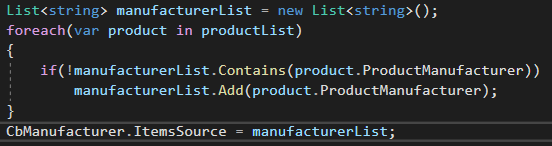




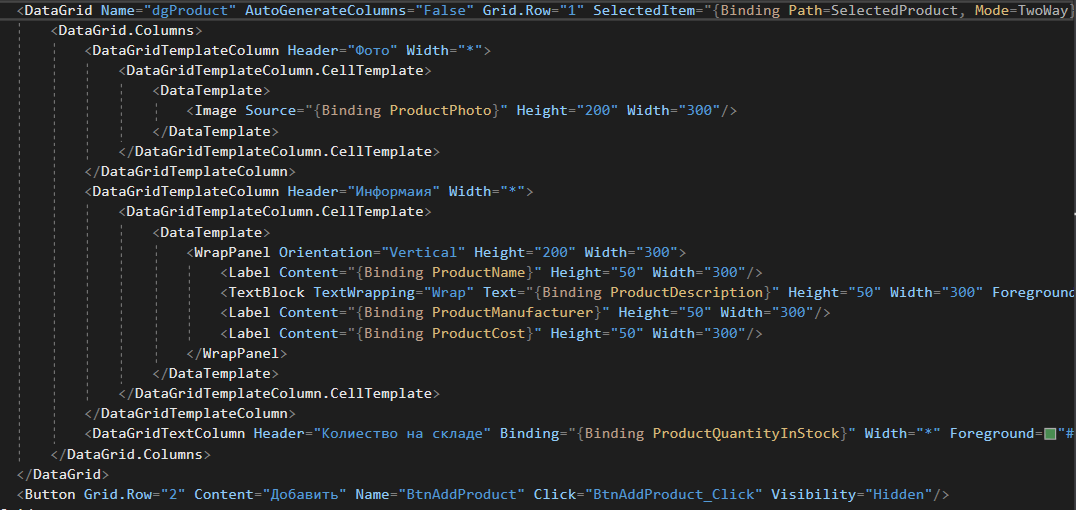


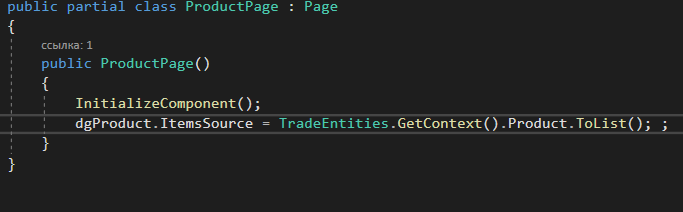
##### Вывод данных в DataGrid, ComboBox и биндинги:

ComboBox:

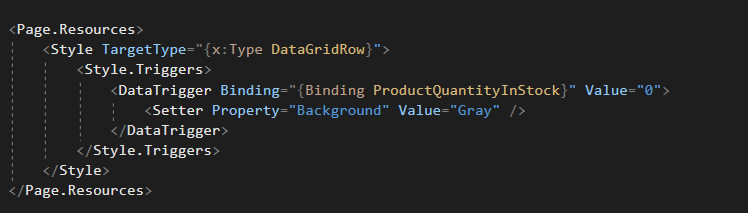


DataGrid:

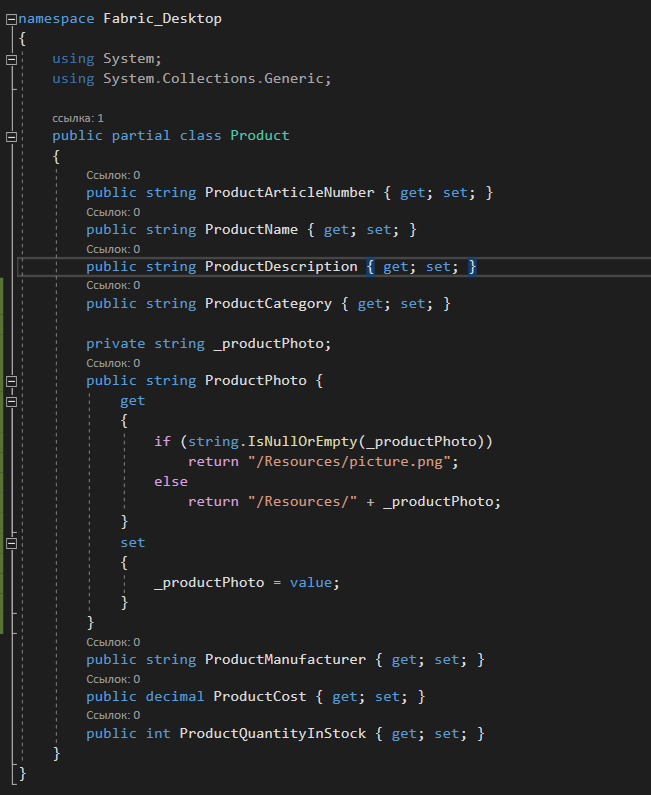




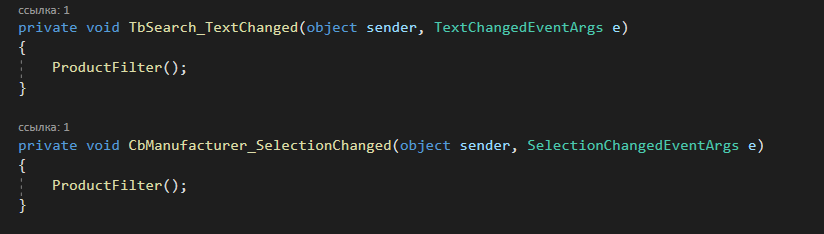
Если надо красить строки в DataGrid:

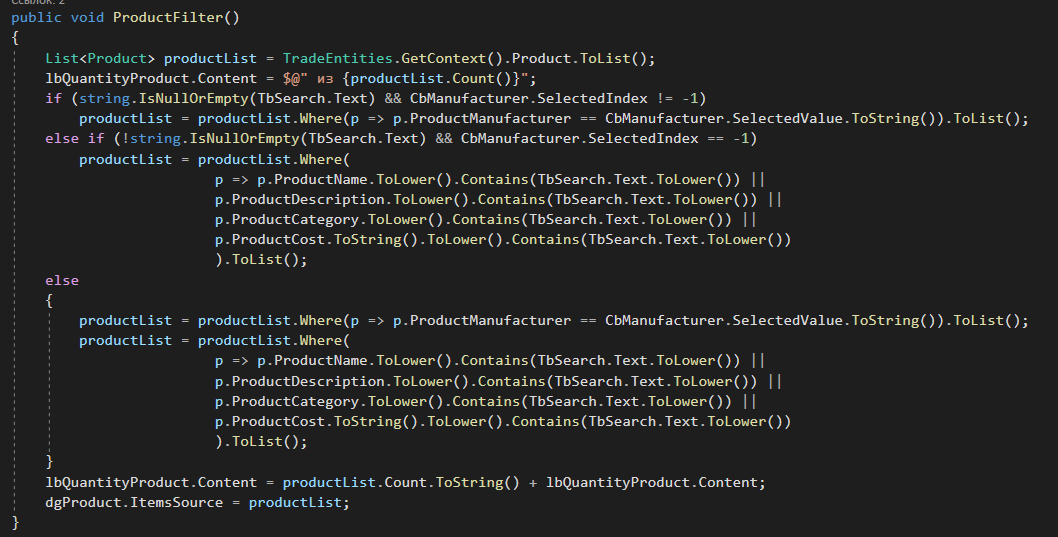


Вывод фотографий в DataGrid (переместил все фотографии в папку Resources):

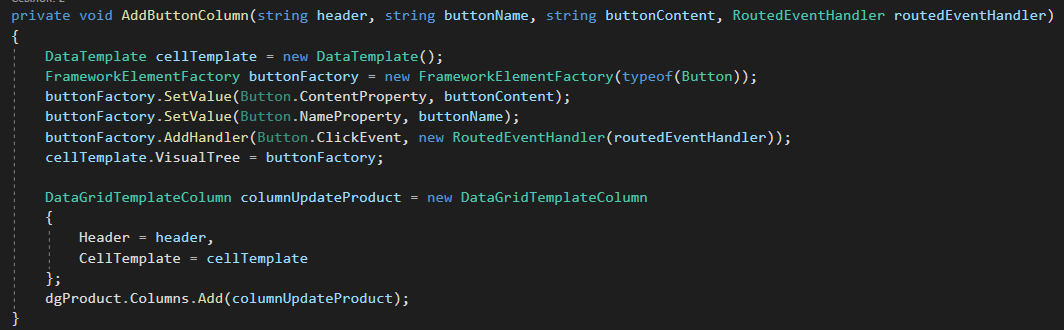


##### Поиск и фильтрация:

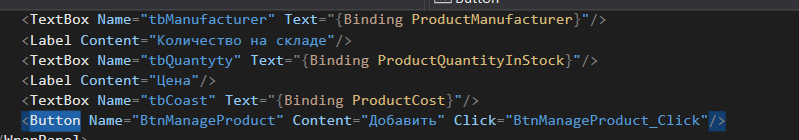


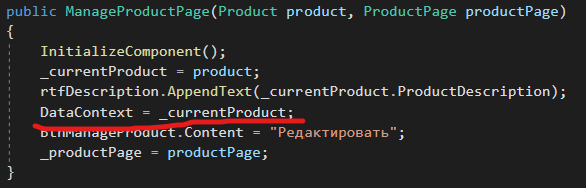


##### Динамическое создание колонок:

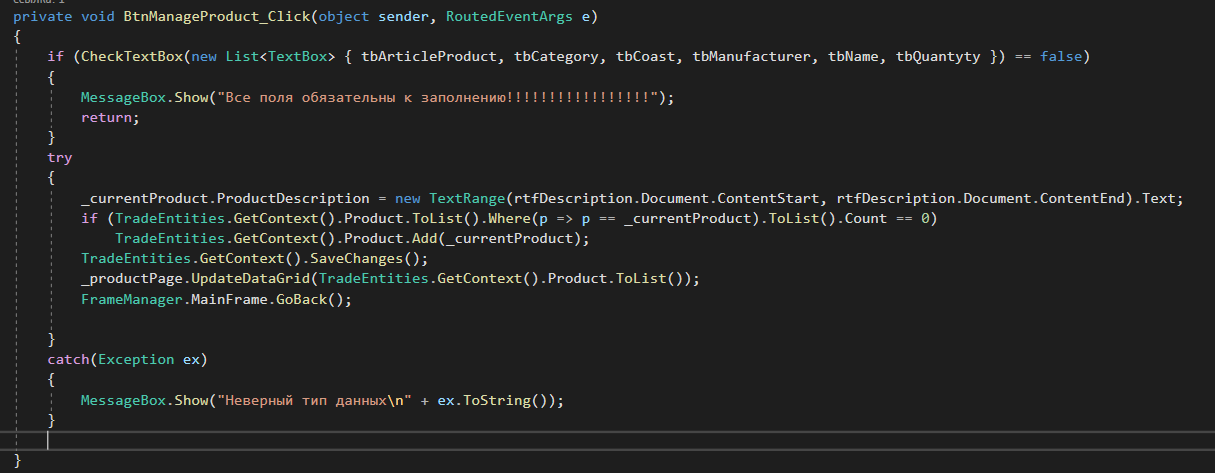


##### Передача биндинг на другие элементы:

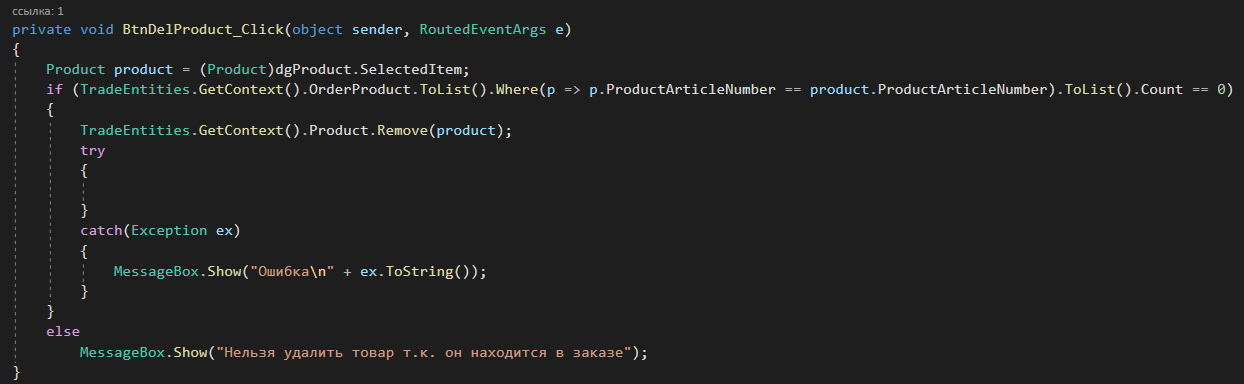




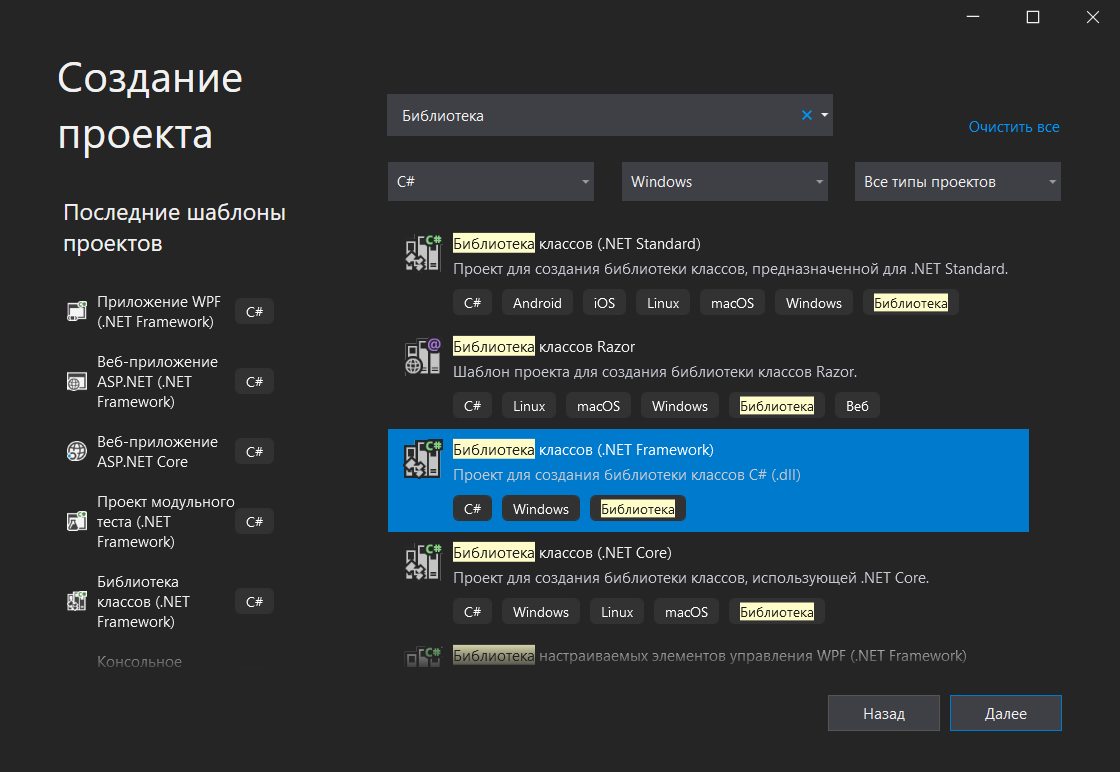
##### Добавление, редактирование данных:

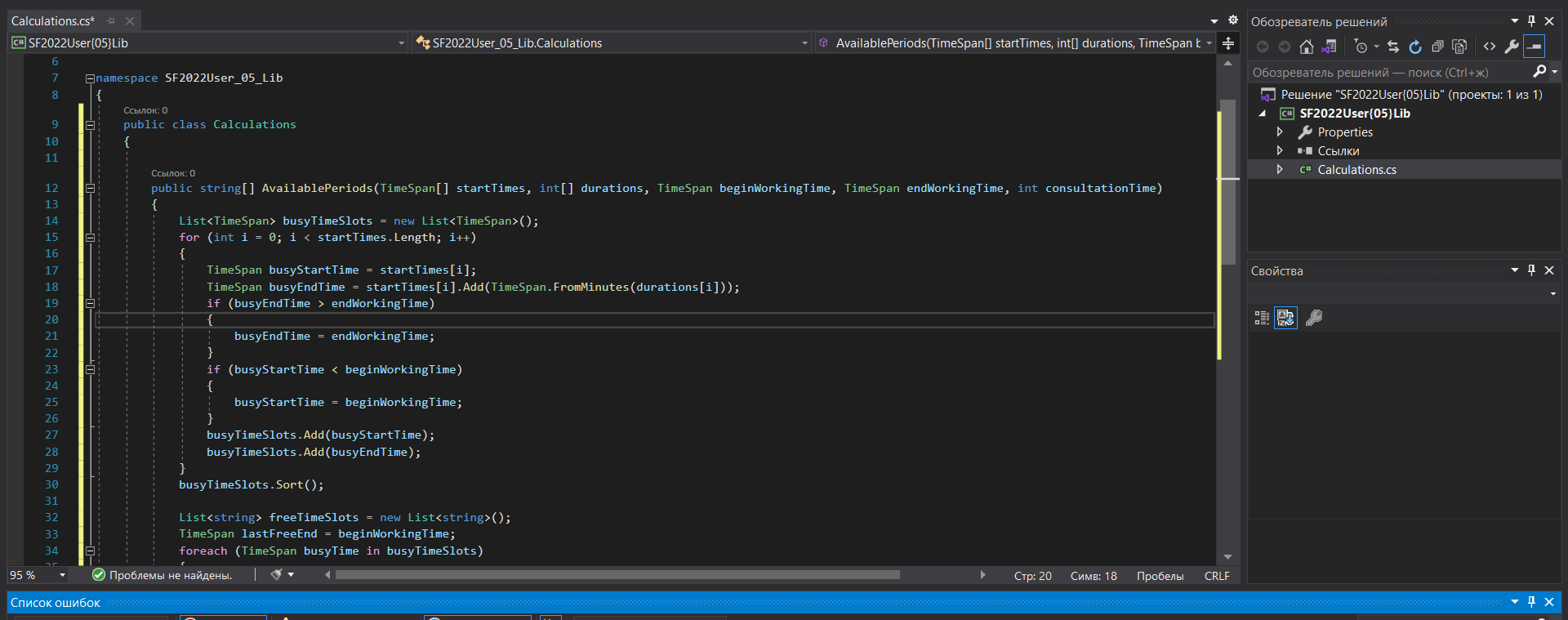


##### Удаление данных:



## *Создание библиотеки*





## Unit тесты