**Тестовое задание:**

1. Создать WPF приложение, в котором пользователь выбирает дату.
2. С Excel файла берем Клиентов дата которых меньше либо равно выбранной дате.
3. На сайте <http://grp.nalog.gov.by/> (через POST request url - http://grp.nalog.gov.by/api/grp-public/search/payer) берем УНП клиента и его статус равен «Действующий».
4. Если нашелся клиентсоздаем по каждому клиенту оферту на основе шаблона письма (заменяя выделенные красные слова):
   1. Наименование оферты: *{УНП}-{Дата(yyyy-MM-dd)}.docx*.
   2. В документе прописываем так как по шаблону.
5. В исходном Excel файле заполняем поля и сохраняем:
   1. УНП
   2. Статус:
      1. «Выполнено» - удалось сделать оферту
      2. «Ошибка» - на клиенте образовалась ошибка (Не смог вытянуть УНП или статус на сайте не равен «Действующий»)
      3. «Ручная проверка» - несколько УНП по данному клиенту

**Дополнительные задачи:**

1. Использовать MVVM паттерн.
2. Использовать внедрение зависимостей (например Autofac).
3. Разбить проект на N-tier архитектуру.
4. Логгирование в файл.
5. Использовать ассинхронные методы.