C# Тестовое задание (ДОМ)

Необходимо разработать приложение, позволяющее получать информацию о текущей погоде

**Функциональные требования:**

1. Получение данных о текущей погоде в заданном городе.

Выводить следующую информацию о погоде:

* + Температура;
  + Описание;
  + Скорость ветра;

1. Наличие пользовательского интерфейса, реализованного c использованием WPF/WinForms.

# Нефункциональные требования:

* Платформа: .NET Framework 4.6 и выше или .NET 6 и выше
* Код приложения необходимо снабдить комментариями;
* Оформление кода должно соответствовать правилам наименования C#
* Приложение должно собираться без установки или настройки каких- либо дополнительных компонент;
* Результаты загрузить в git-репозиторий (GitHub)

# Инструменты:

* Сервис получения данных о погоде - https://openweathermap.org/api