

Проект по программированию на языке C++

<< Виртуальный Диетолог >>

Проект выполнил
Шубный Максим Сергеевич

Проверил
Зверев А.Е.

Введение проекта

1) Актуальность:

А) Почему людям нужно пропагандировать правильное питание?

Б) Для кого эта программа будет полезна?

2) Покажу код, расскажу о нём.

3) Запустим и посмотрим на программу в действии.

4) Вывод.

Актуальность

<< Мы - то, что мы едим! >>

В современном обществе мало кто думает о лишнем весе, наоборот люди думают только о том, чтобы набить свой желудок разными вкусностями, которые за частую вредят здоровью.

Такой образ жизни приводит к ожирению и другим болячкам.

Моя программа создана для помощи таким людям. Она направит человека, даст советы по поводу питания и образа жизни.



Код и трудности, возникшие при разработке.

1) Программа, которая понимает русский язык.

С самого начала стояла задача написать программу понимающую русский язык, но как оказалось компилятор не знает его:

C:\Users\Maxim\source\repos\Проект программа для похудения\Debug\Проект программа для похудения.exe

```
фЁртёЕтещ фюЁюующ яю№чютрёхы№. трё яЁштхёёЕтехё тшЁсерьшэвщ фшхёююу.  
-хЁхф Ехь ьрь яюяЁюсе■ яюфюсЁрЕ№ фы трё ЁхЎхяЕ фы яюїефхэш , чрфрь трь эхёюы№ью туюЁюёют. тV уюёютV ?  
(†ЁтхўрщЕх эр эшї -р шыш =хЕ)
```

Решение проблемы

Для понимания друг друга мне надо было прописать две строчки:

```
≡ int main()
```

```
{
```

```
    system("chcp 1251 >> null");
```

```
    setlocale(LC_ALL, "Russian");
```

// Эта отвечает за понимание того что
пользователь пишет в консоль .

// Эта не коверкает
русские буквы

2)Ссылки не могут открываться с консоли.

К сожалению эту проблему я так и не смог решить, но нашёл альтернативу.

```
3
4  #include <iostream>
5  #include <windows.h>
6  using namespace std;
7
8
9  void wishlist(string answer_1_1) {
10     if (answer_1_1 == "Хочу") {
11         cout << "Ждём вас уже подготовленными." << endl;
12         system("start https://duetclinic.ru/blog/kakie-analizy-neobhodimo-sdat-pered-nachalom-diety/");
```

Вывод

Моя программа конечно сможет помочь человеку, но лучше не доводить до такого. Постарайтесь сами наладить свой образ жизни и питание. Не запускайте себя!

<< Я ем чтобы жить, а не живу чтобы есть... >>

Спасибо за внимание !

Будьте здоровы!!!

