

## **Задание на выполнение практической работы 2**

- 1) Необходимо программно закодировать и скрыть открытый текст (длина зашифрованного сообщения – пословица) с использованием метода стенографического сокрытия и кодировки.

Способы стенографического сокрытия:

- цвет символов;
- цвет фона;
- размер шрифта;
- масштаб шрифта;
- межсимвольный интервал.

- 2) Заданный файл сохраняется в виде контейнера для дальнейшего определения скрытого сообщения.

- 3) Применяемые двоичные кодировки символов:

- код Бодо (МТК-2);
- КОИ-8R;
- cp866;
- Windows 1251;
- ASCII

### **Вопросы:**

Понятие цифровой стеганографии.

Год принятия понятия ЦС.

Сфера применения.

Схема стеганографического сокрытия информации.