



# **Форматирование и редактирование текста**

## Схема процесса передачи информации



# Кодирование символов


N	Символ	Двоичный код							
...									
82	R	0	1	0	1	0	0	1	0
83	S	0	1	0	1	0	0	1	1
...									
127		0	1	1	1	1	1	1	1
128	Ъ	1	0	0	0	0	0	0	0
...									
254	Ю	1	1	1	1	1	1	1	0
255	Я	1	1	1	1	1	1	1	1

## ASCII – Американский стандартный код информационного обмена

Стандартная часть таблицы:  
0 (00000000) ... 127 (01111111)

*0 ... 31 – управляющие символы;  
32...127 – буквы латинского алфавита  
десятичные цифры,  
другие символы*

Вариативная часть таблицы:  
128(10000000) ...255(11111111)



# **Задание. Игра «Кодировщик»**



**Дорогу осилит идущий, а информатику –  
мыслящий.**

*Гюстав Гийом*

**Образование не достигает точки насыщения.**

*Слова, высеченные на камне у входа  
в Центр подготовки кадров компании IBM в Нью-Йорке*

**Чтобы вывести из ничтожества все,  
достаточно единицы.**

*Г. Лейбниц*

**Компьютер работает за человека, но не  
думает.**

128 49 *Не позволяй душе лениться!*  
138 45 *Чтоб в ступе воду не толочь*  
13 30 29 *Душа обязана трудиться*  
*И день и ночь, и день и ночь!*  
12 8 35 *Не разрешай ей спать в постели*  
16 9 19 *При свете утренней звезды,*  
2801 *Держи лентяйку в черном теле*  
4 8 112 *И не снимай с нее узды...*  
5 9 000 1

**Н. Заболоцкий**

1. <http://www.computerra.ru/2002/465/20951/> Цифровой век поэзии - Журнал "Компьютерра" - Очарование цифровых стихов
2. <http://www.child-library.ru/adult-readind-with-child-TSIFROVIE-STIH.html> Цифровые стихи. Почитайте вместе с детьми. Для взрослых. Центральная
3. [http://www.friends.nnov.ru/2007/05/22/cifrovye\\_stikhi.html](http://www.friends.nnov.ru/2007/05/22/cifrovye_stikhi.html) Цифровые стихи "Сайт Друзей"
4. <http://fantas.ru/texter/on-page52s3o2533.html> Цифровые стихи



# **Тестирование**

**«Форматирование текста»**



