**Лабораторная работа №3**

**«Работа со списками»**

*Цели:*

1. *научиться работать со списками;*
2. *научиться структурировать документ.*

**Организация текста внутри документа.** HTML позволяет определять внешний вид целых абзацев текста. Абзацы можно организовывать в списки, выводить их на экран в отформатированном виде, или увеличивать левое поле. Разберем все по порядку.

***Ненумерованные списки: <UL> ... </UL>***.

*Описание*: описывают ненумерованный список.

*Начальный тег:* ***необходим***

*Конечный тег:* ***необходим***

*Определения атрибутов:*

***type*** = *disc|circle|square* – задает  стиль меток для данного списка: circle (кружок), disc (закрашенный кружок, по умолчанию) или square (квадрат).

***Нумерованные списки: <OL> ... </OL>***.

*Описание*: описывают нумерованный список.

*Начальный тег:* ***необходим***

*Конечный тег:* ***необходим***

*Определения атрибутов:*

***type*** = *1|a|A|i|I* – задает  стиль меток для данного списка: 1(арабские цифры, по умолчанию), a (латинский алфавит, нижний регистр) или A (латинский алфавит, верхний регистр), i (римский алфавит, нижний регистр), I (римский алфавит, верхний регистр).

***start*** = *number* – устанавливает номер первого элемента упорядоченного списка. По умолчанию это "1". Заметьте, что, хотя значением этого атрибута является целое число, соответствующие метки могут быть нечисловыми.  
Так, если стиль элемента списка это латинские буквы в верхнем регистре (A, B, C, ...), start=3 означает "C". Если стиль – это римские цифры в нижнем регистре, start=3 означает "iii" и т.д.

Каждый элемент обоих списков должен быть определен тэгом <LI>.

***Элемент нумерованного и ненумерованного списков: <LI>***.

*Описание*: описывают элемент списка.

*Начальный тег:* ***необходим***

*Конечный тег:* ***не обязателен***

*Определения атрибутов:*

***value*** = *число* – устанавливает номер текущего элемента списка. Заметьте, что, хотя значением этого атрибута является целое число, соответствующие метки могут быть нечисловыми (см. атрибут **start**).

*Примеры:*

|  |  |
| --- | --- |
| <UL type=”disc”> <LI> *первый элемент списка*...</LI> <LI> *второй элемент списка...*</UL> | · *первый элемент списка...*· *второй элемент списка...* |
| <OL type=”1”> <LI value=10> *первый элемент списка...* <LI> *второй элемент списка...*</OL> | 10. *первый элемент списка...*11. *второй элемент списка...* |
| <OL type=”i” start=”5”> <LI> *первый элемент списка*...</LI> <LI value=”10”> *второй элемент списка...* <LI> третий *элемент списка...*</OL> | *V. первый элемент списка*... *X. второй элемент списка...*третий *элемент списка... XI.* третий *элемент списка...* |

*Задания.*

1. *Запустить программу Блокнот.*
2. *В новом документе оформить документ следующим образом (картинку можно вставить любую. Замечание: 1) найдите на винчестере нужную Вам картинку и скопируйте ее в свою папку, 2) файл назовите* *obomne.html* *и сохраните его в своей папке):*

Кратко о себе:

1.Фамилия

2.Имя

3.Отчество

4.Дата рождения.

5.Место рождения.

6.Факультет.

7.Группа.

8.Хобби:

·   Первый интерес

·   Второй интерес

·   Третий интерес

9.Знание компьютера:

o   первая программа

o   вторая программа

o   третья программа

1. *Для своей странички установить фон.*
2. *Строка «Кратко о себе» должна быть написана 7 шрифтом, цвет установить по своему усмотрению, шрифт – полужирный курсив и оформить ее в виде бегущей строки.*
3. *Строки, обозначенные цифрами, должны быть написаны 5 размером шрифта, цвет выбрать по своему усмотрению.*
4. *Хобби и название известных Вам компьютерных программ должны быть написаны 4 размером шрифта, цвет выбрать по своему усмотрению.*
5. *Под строкой Отчество провести линию синего цвета, ширина которой равна 3, во всю страницу.*
6. *Внизу страницы провести линию, под которой написать справа адрес своей электронной почты.*