

Лабораторная работа № 2. Размещение изображений на веб-странице

Задание 1. В Notepad++ наберите html-код для размещения следующего текста (с соблюдением элементов форматирования) на веб-странице:

Откуда летят и где исчезают «падающие звезды»?

«*Падающие звезды*» не имеют никакого отношения к реальным звездам. Ни одно созвездие не теряет своих звезд после полета метеора (так называют «падающую звезду»).

Метеор — это световое явление, возникающее в атмосфере при вторжении в нее из космоса *метеорного тела* — обычно небольшого (массой в несколько грамм) кусочка вещества, летящего со скоростью в десятки раз большей скорости пули. На высотах 80-120 км, где атмосфера еще сильно разрежена, метеорное тело, раскаленное трением до высокой температуры, разогревает воздух. Важную роль здесь играет быстрое сжатие воздуха, сопровождающееся повышением его температуры. Образуется яркий, быстроисчезающий след, который и воспринимается в качестве метеора. Разные метеоры могут иметь разный цвет, который зависит от скорости метеорного тела.

Справочник по астрономии

Задание 2. Разместите на веб-странице два изображения формата gif, измените их размеры и задайте вывод альтернативного текста.

Задание 3. Определите для документа в качестве фона наиболее подходящее изображение и соответствующий цвет текста.

Задание 4. Одно из изображений сделайте ссылкой на другую веб-страницу, где расположите это же изображение, но большего размера.

Задание 5. Разместите в начале веб-страницы следующий фрагмент:

Содержание:

- Откуда летят и где исчезают «падающие звезды»?
- Типы звезд
- Двойные звезды
 - Физическая природа двойных звезд
 - Обнаружение двойных звезд
 - Измерение параметров двойных звезд
 - Характерные примеры двойных звезд
- Блеск звезд