

#### 3HAKOMCTBO C CSS





#### ДЕНИС ЕЖКОВ

Руководитель отдела верстки ITECH.GROUP





# КАСКАДНЫЕ ТАБЛИЦЫ СТИЛЕЙ. CSS.

Cascading Style Sheets





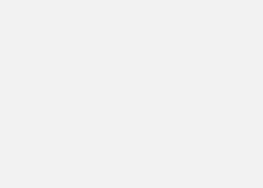
## ХИТРЫЙ ПЛАН

- Для чего нужен CSS
- Как подключить CSS
- Иерархия. Коробки и родственные связи
- Структура CSS Селекторы и объявления
- Виды селекторов
- Каскады и Наследование
- История



ЦЕЛЬ СОЗДАНИЯ CSS

Разделение логической структуры от внешнего вида





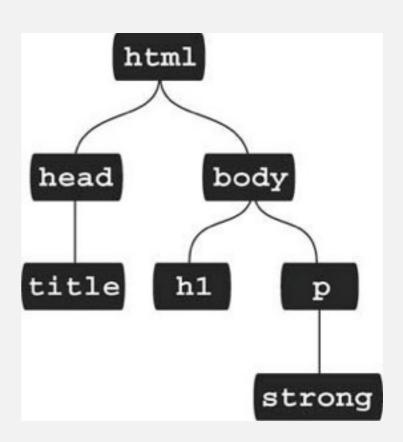
### ПОДКЛЮЧЕНИЕ CSS

- 1. Отдельный файл <link>
- 2. Внутри документа <style></style>
- 3. Отдельный файл <style>@import</style>
- 4. Внутри документа <tag style="">



#### ИЕРАРХИЯ

- 1. родительский,
- 2. дочерний
- 3. сестринский
- 4. предкок
- 5. потомок





# Селектор и блок объявлений Селектор {

```
Свойство: значение;
Свойство: значение;
Свойство: значение;
Свойство: значение;
```



#### ВИДЫ СЕЛЕКТОРОВ

- 1. Селектор элементов,
- 2. Селектор классов
- 3. Селектор идентификаторов, id
- 4. Селектор потомков
- 5. Селектор псевдоклассов
- 6. Селектор псевдоэлементов
- 7. Селектор дочерних элементов
- 8. Селектор сестринских элементов
- 9. Селектор атрибутов
- 10. Универсальный селектор



# НАСЛЕДОВАНИЕ

http://htmlbook.ru/css

```
.class {
    property: inherit;
}
```





#### КАСКАДИРОВАНИЕ

- Браузер
- Настройки браузера
- Пользовательские стили
  - 1. селекторы элемента
  - 2. селекторы класса
  - 3. селекторы идентификатора
- Пользовательские стили !important
- Пользовательские стили style
- Пользовательские стили style!important

#### ИСТОРИЯ CSS

- Предложен 1994 г.
- Первая версия 1996 г.
- Вторая версия 1998 г.
- CSS 2.1 2011г.
- CSS 3 сейчас
- CSS 4 скоро!



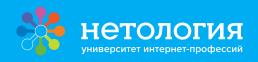


Хокон Виум Ли



#### ИТОГИ

- CSS что бы отделить содержимое от отображения
- Есть 4 способа подключения
- Иерархия такая же как в html
- Селектор и блок объявлений
- 10 основных видов селекторов
- Некоторые свойства наследуются
- При смешении свойств используются приоритеты



#### Задавайте вопросы и напишите отзыв о лекции!

#### ДЕНИС ЕЖКОВ

