Университет ИТМО, факультет программной инженерии и компьютерной техники Двухнедельная отчётная работа по «Информатике»: аннотация к статье

	-	* *		
Дата прошедшей лекции:08.11.2022		Номер прошелшей лекции:	5	Дата сдачи: 22.11.2022

Выполнил(а)	Рамеев Тимур	, № группы _	P3118	_, оценка	
` / ·	Фамилия И.О. студента				не заполняті

Название статьи/главы книги/видеолекции		
Что такое HTML? Различия между HTML и HTML5		
ФИО автора статьи (или e-mail)	Дата публикации	Размер статьи
Flone D	(не старше 2019 года)	(от 400 слов)

Прямая полная ссылка на источник или сокращённая ссылка (bit.ly, tr.im и т.п.)

https://www.hostinger.com.ua/rukovodstva/chto-takoe-html-i-ih-

razlichiya#%D0%A8%D0%BF%D0%B0%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BB%D0%BA%D0%B0 HTML 5

"23"09.2022 г.

1571

Теги, ключевые слова или словосочетания

HTML, HTML5, языки разметки

Elena B.

Перечень фактов, упомянутых в статье

- 1. Стандарт HTML был разработан W3C или Консорциумом Всемирной Паутины в 1997 году.
- 2. В ранних вариантах HTML все теги и структуры присутствовали на одном огромном языке.
- 3. Сложность такого громоздкого языка побудила разработчиков из W3C разделить контент и стиль страницы. Так появился CSS.
- 4. Перечисленные основные плюсы и достоинства HTML5.

Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии (минимум три пункта)

- 1. Главным достоинством HTML5 стало добавление возможности поддержки собственных аудио и видео элементов.
- 2. В отличие от HTML в HTML5 есть поддержка виртуальной графики.
- 3. В HTML5 есть встроенные языки разметки MathML и SVG для работы с масштабируемой векторной графикой(SVG) и представление математических символов и формул в документах WWW.
- 4. Некоторые элементы, такие как isindex, noframes, acronym, applet, basefont, dir и т.д., утратившие свою актуальность, были удалены, и в тоже время HTML5 стал поддерживать многие новые элементы, облегчающие работу разработчикам.
- 5. Для разработчиков HTML5 стал более гибким при разработке дизайна сайта. Добавлены постоянная обработка ошибок, расширенная поддержка веб-приложений, улучшенная семантика для элементов.

Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии (минимум три пункта) ОТСУТСТВУЮТ

Ваши замечания, пожелания преподавателю *или* анекдот о программистах¹ ОТСУТСТВУЮТ

Наличие этой графы не влияет на оценку