Университет ИТМО, факультет программной инженерии и компьютерной техники Двухнедельная отчётная работа по «Информатике»: аннотация к статье Дата прошедшей лекции: 08.11.2022 Номер прошедшей лекции: 6 Дата сдачи: 22.11.2022

Выполнил(а) <u>Волков Г. А.</u> , № группы <u>Р3132</u>, оценка не заполняті

Название статьи/главы книги/видеолекции

Mathcha — внебрачный сын Word и Latex

ФИО автора статьи (или e-mail)

otter18

Дата публикации (не старше 2019 года) "2" июня 2022г.

Размер статьи (от 400 слов) 894

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

https://habr.com/ru/company/macloud/blog/560324/

Теги, ключевые слова или словосочетания

LaTeX

## Перечень фактов, упомянутых в статье

- 1. Matcha.io онлайн редактор текста типа WYSIWYG (What You See Is What You Get)
- 2. Программа имеет схожий с Word интерфейс
- 3. В Matcha.io реализованы символы и конструкции LaTeX'a
- 4. В файл можно вставить картинку из буфера обмена или по url
- 5. Присутствует поддержка блоков кода с подсветкой и другим оформлением
- 6. Имеется возможность экспорта в форматы PDF и TeX

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

- 1. Есть возможность поиска символа по рисунку
- 2. Программа имеет приятный интерфейс
- 3. Matcha.io имеет достойный функционал

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

- 1. После ввода каждого специального символа необходимо нажимать Enter, что замедляет запись формул
- 2. Программа платная
- 3. Тяжело найти пустой блок формул, т.к. их границы никак не обозначаются

Ваши замечания, пожелания преподавателю или анекдот о программистах1



Наличие этой графы не влияет на оценку