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

, , 1	, ,	·	1 1 /	,	, ,	, , <u> </u>	
Выполнил(а)		Васильев Н. А.		, № группы _	P3108	_, оценка _	

Лата слачи: 08.11.23

не заполнять

Markdown в науке								
ФИО автора статьи (или e-mail)	Дата публикации	Размер статьи						
urmaas	(не старше 2020 года)	(от 400 слов)						
	"27"апреля 2021 г.	1270 слов						

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

Лата прошелшей лекции: 25.11.23 Номер прошелшей лекции: №4

Фамилия И.О. студента

https://habr.com/ru/companies/macloud/articles/553804/

#### Теги, ключевые слова или словосочетания

Язык разметки

#### Перечень фактов, упомянутых в статье (минимум три пункта)

- 1. На сегодняшний день практически все печатные издания для создания математических формул и графиков используют систему компьютерной вёрстки TeX.
- 2. Многие не готовы работать с LaTex, поскольку своим принципом он больше походит на язык программирования, а не на текстовый редактор.
- 3. Разметка Markdown прекрасно подходит для статических генераторов сайтов.
- 4. С помощью Markdown можно не только писать, но и создавать презентации, которые можно экспортировать в PDF.
- 5. Markdown хорошо подходит для создания документации, однако этому мешает отсутствие единых стандартов.
- 6. Использование Markdown для написания статей позволяет избавиться от составления библиографических стилей, оформления и компоновки таблиц и рисунков.

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

- 1. В отличии от большинства других текстовых форматов Markdown не требует специальных программ для чтения (таких как Word, PDF Reader и т. п.).
- 2. Разметка в формате Markdown выглядит проще, чем, например, в LaTeX.
- 3. Из формата Markdown легко конвертировать файл в LaTeX и PDF.

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

- 1. Большинство современных научных журналов принимают статьи только в форматах LaTeX или Word.
- 2. Markdown не предназначен для создания специфической разметки и работает только по заданным правилам, из-за чего сложно создавать плавающие объекты, неразрывные пробелы, специфические поля.
- 3. Markdown сильно проще, чем многие другие языки разметки, но в связи с этим он не поддерживает некоторые возможности других языков.

Ваши замечания, пожелания преподавателю или анекдот о программистах