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

дата прошедшей лекции:	11.10.2023	помер прошедше	еи лекции: 3	дата	<i>э</i> дачи: 23.1	0.2023
Выполнил(а)	Елисеев К.	И.	_, № группы _	P3108	_, оценка _	

<b>Название статьи/главы книги/видеолекции</b> Обезболиваем RegEx		
ФИО автора статьи (или e-mail)	Дата публикации	Размер статьи
anton-nikulin	(не старше 2020 года)	(от 400 слов)
anton-mkumi	"2" августа 2021 г.	753

Прямая полная ссылка на источник или сокращённая ссылка (bit.ly, tr.im и т.п.) https://habr.com/ru/companies/tinkoff/articles/570894/

#### Теги, ключевые слова или словосочетания

Регулярки, регулярные, выражения, javascript, typescript, tinkoff, regex, regexp

Фамилия И.О. студента

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

- 1. Далеко не всегда регулярные выражения могут быть оптимальным решением для работы со строками.
- 2. Для улучшения понимания регулярных выражений другими разработчиками стоит создавать документацию.
- 3. Регулярные выражения бывают необходимы в использовании для решения сложных задач.

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

- 1. Регулярные выражения являются отличным инструментом для обработки текста
- 2. Поддержка регулярных выражений во множестве языков программирования.
- 3. Возможность проводить сложные проверки, работу с данными строк, используя при этом минимальный объём кода.

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

- 1. Плохая читаемость регулярного выражения.
- 2. Проблема устранения ошибок в регулярных выражениях.
- 3. Низкая производительность.

## Ваши замечания, пожелания преподавателю или анекдот о программистах<sup>1</sup>

Самый короткий вирус написан программистом из нашей фирмы— он занимает 0 байт, и даже автор не знает, что он делает.

-