

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

Дата прошедшей лекции	Номер прошедшей лекции	Название статьи/главы книги/видеолекции	Дата публикации (не старше 2021 года)	Размер статьи (от 400 слов)	Дата сдачи
11.09.2024	1	Избыточность кода Фибоначчи и проект новой Фибоначчиевой системы счисления	03.09.2022	~1521	25.09.2024
25.09.2024	2	Алгоритмы сжатия аудиосигналов без потерь и с потерями	04.06.2024	~1100	09.10.2024
9.10.2024	3	Регулярные выражения для обнаружения Web-рекламы на основе автоматического скользящего алгоритма	15.10.2021	~4737	23.10.2024
23.10.2024	4	Использование языка разметки MARKDOWN для разработки средств представления учебной информации	23.11.2021	~1200	06.11.2024
06.11.2024	5	АВТОМАТИЗАЦИЯ ДОКУМЕНТОВ MICROSOFT WORD ПО ШАБЛОНУ С ПОДДЕРЖКОЙ МАКРОСОВ	18.01.2021	~1000	20.11.2024
20.11.2024	6	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМЫ КОМПЬЮТЕРНОЙ ВЁРСТКИ LATEX ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ОТЧЁТОВ ПО УЧЕБНЫМ И НАУЧНЫМ РАБОТАМ	25.03.2021	~1000	18.12.2024
	7				

Выполнил(а) Полуянов И. А., № группы P3110, оценка \_\_\_\_\_  
Фамилия И.О. студента не заполнять

**Прямая полная ссылка на источник или сокращённая ссылка (bit.ly, tr.im и т.п)**  
<https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/95437/365-369.pdf?sequence=1>

**Теги, ключевые слова или словосочетания (минимум три слова)**  
 LaTeX, TeX, MS Word

**Перечень фактов, упомянутых в статье (минимум четыре пункта)**

1. Первая версия LaTeX появилась в 1984 году
2. Документы в LaTeX смотрятся презентабельнее
3. LaTeX используется для математических формул, таблиц и сложных текстов в научных работах
4. Word имеет удобный интерфейс, что упрощает написание документов

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

1. LaTeX прост в подготовке сложных документов с формулами и таблицами
2. Word удобен для повседневных задач
3. LaTeX бесплатный и кроссплатформенный

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

1. LaTeX требует немного времени на обучение синтаксису
2. Лицензия Word имеет высокую стоимость
3. Разные версии Word могут быть несовместимы

**Ваши замечания, пожелания преподавателю или анекдот о программистах**  
 -