Университет ИТМО, факультет программной инженерии и компьютерной техники

Двухнедельная отчётная работа по «Информатике»: аннотация к статье

Дата прошедшей лекции: \_\_8.11.2022\_ Номер прошедшей лекции: \_5\_ Дата сдачи: \_\_22.11.2022\_

Выполнил(а) Степанов Арсений Алексеевич , № группы *Р3109* , оценка

Фамилия И.О. студента не заполнять

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название статьи/главы книги/видеолекции**  Осваиваем LaTeX за 30 минут | | |
| **ФИО автора статьи (или e-mail)**  Дмитрий Брайт @Bright\_Translate | **Дата публикации**  **(не старше 2019 года)**  26 августа 2021 | **Размер статьи**  **(от 400 слов)**  2692 |
| **Прямая полная ссылка на источник или сокращённая ссылка (bit.ly, tr.im и т.п.)**  https://habr.com/ru/company/ruvds/blog/574352/ | | |
| **Теги, ключевые слова или словосочетания**  Информатика, LaTeX, языки вёрстки | | |
| **Перечень фактов, упомянутых в статье**   1. LaTeX – специальный инструмент, предназначенный для создания профессиональных документов 2. В LaTeX’е нет возможности добавления изображений по умолчанию, чтобы добавить изображение необходимо устанавливать специальные пакеты 3. Одна из весомых причин для использования LaTeX’а, это возможность разделения содержания документа и его стиля, что позволяет удобно работать с оформлением без необходимости работы с исходным текстом | | |
| **Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии (минимум три пункта)**   1. На выходе получается готовый PDF-документ, что избавляет от возможных проблем с кодировкой 2. Удобная работа с различными математическими формулами и сопутствующей графикой 3. Высокая популярность по всему миру 4. Кроссплатформенность 5. Огромные возможности, реализованные большим количеством бесплатных библиотек | | |
| **Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии (минимум три пункта)**   1. Высокий порог вхождения 2. Неудобно управлять расположением графики 3. Встроенный отладчик не очень информативен | | |
| **Ваши замечания, пожелания преподавателю *или* анекдот о программистах[[1]](#footnote-1)** | | |

1. Наличие этой графы не влияет на оценку [↑](#footnote-ref-1)