

Выполнил(а) Ступин Т. Р., № группы P3108, оценка не заполнять
 Фамилия И.О. студента

Название статьи/главы книги/видеолекции*Как писать конспекты на компьютере быстрее, чем от руки, при помощи VS Code*

ФИО автора статьи (или e-mail) @Zombie1995	Дата публикации (не старше 2020 года) " 20 " января 2023 г.	Размер статьи (от 400 слов) 1105
--	---	--

Прямая полная ссылка на источник или сокращённая ссылка (bit.ly, trim и т.п.)<https://habr.com/ru/articles/711830/>**Теги, ключевые слова или словосочетания***LaTeX, VS Code, конспектирование, компьютерная верстка, расширения для LaTeX***Перечень фактов, упомянутых в статье (минимум три пункта)**

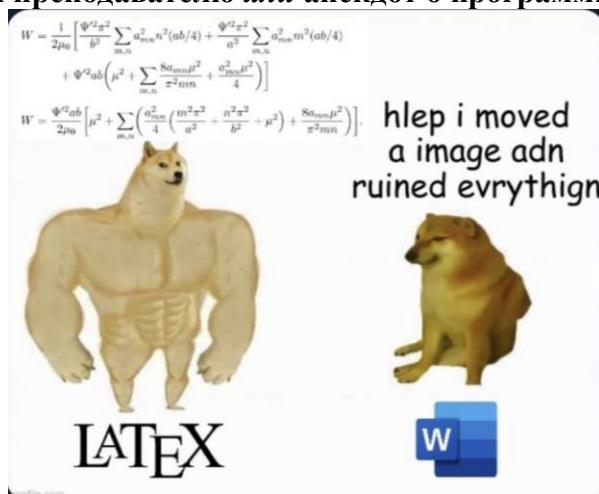
1. Для работы необходимо установить LaTeX, VS Code и расширения для него(LaTeX Workshop и HyperSnips)
2. Сниппеты – это команды сокращения текста, позволяющие быстро печатать большие объемы текста.
3. В LaTeX WorkShop есть возможность отображать математический блок в отдельном окне, что делает работы более комфортной.
4. Для добавления рисунков можно использовать mspaint.
5. Используя программу Punto Switcher, можно удобно настроить горячие клавиши для смены раскладки.

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

1. Благодаря использованию сниппетов можно существенно ускорить набор текста со сложными формулами, графиками и изображениями, что очень полезно при ведении конспектов лекций.
2. Благодаря гибкости расширений VS Code, можно задать все горячие клавиши, настройки сокращений и автонабора текста под себя.
3. Используя скрипт в PowerShell, можно настроить автоматическую смену раскладки на англоязычную при начале набора формулы, что очень удобно при наборе русского текста в LaTeX.

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

1. Новые версии расширений при большом количестве настроенных сниппетов могут тормозить.
2. Для освоения данной технологии требуется большое количество времени, особенно с учетом высокого порога входления в синтаксис LaTeX.
3. При конспектировании лекций такой способ может быть не таким эффективным как запись на бумаге, так как меньше задействуется пальцевая моторика.

Ваши замечания, пожелания преподавателю или анекдот о программах¹¹

Наличие этой графы не влияет на оценку