

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

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, tr.im 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. Сниметы – это команды сокращения текста, позволяющие быстро печатать большие объёмы 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 сниметов 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 сниметов могут тормозить.
2. Для освоения данной технологии требуется большое количество времени, особенно с учетом высокого порога вхождения 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 программистах¹

