

Выполнил(а) Яснoв М.А, № группы P3117, оценка _____
Фамилия И.О. студента не заполнять

Как я пишу на LaTeX в Emacs быстрее, чем от руки		
ФИО автора статьи (или e-mail) Picard	Дата публикации (не старше 2020 года) 7 декабря 2021	Размер статьи (от 400 слов) 3793 слов
Прямая полная ссылка на источник или сокращённая ссылка (bit.ly, tr.im и т.п.) https://habr.com/ru/companies/skillfactory/articles/593999/		
Теги, ключевые слова или словосочетания emacs, программирование, lisp, ввод, быстрый ввод, latex, математика, скорость		
Перечень фактов, упомянутых в статье (минимум три пункта) <ol style="list-style-type: none"> 1. Рассмотрены компоненты редактирования LaTeX в Emacs. 2. Рассмотрены функции для ускорения текстового и математического ввода. 3. Рассмотрен код конфигурации в едином файле. 4. Описано состояние редактирования LaTeX в Emacs. 5. Упомянуты пакеты Emacs, такие как AucTeX, CDLaTeX и YaSnippet. 6. Рассмотрены рекомендации по ускорению редактирования LaTeX в Emacs. 7. Упомянуты инструменты для вставки цитат и перекрестных ссылок. 8. Описаны способы создания математических окружений. 9. Упомянуты инструменты для работы с таблицами. 10. Рассмотрены инструменты для статического анализа кода и компиляции. 		
Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии (минимум три пункта) <ol style="list-style-type: none"> 1. AucTeX, CDLaTeX и YaSnippet позволяет увеличить скорость ввода в LaTeX 2. Emacs позволяет удобно редактировать документы LaTeX. 3. Описанные в статье методы повышают удобство работы с таблицами и другими элементами LaTeX-документов. 4. org-mode улучшает поддержку ввода LaTeX 		
Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии (минимум три пункта) <ol style="list-style-type: none"> 1. Использование большого количества пакетов и функций может привести к перегруженности интерфейса и затруднить работу с документом. 2. Использование Emacs и пакетов может потребовать большого количества ресурсов компьютера 3. Возможны сложности с поддержкой и обновлением пакетов, особенно если они зависят от сторонних библиотек или компонентов. 		
Ваши замечания, пожелания преподавателю или анекдот о программистах¹ <p>Работа программиста и шамана имеет много общего — оба бормочут непонятные слова, совершают непонятные действия и не могут объяснить, как оно работает.</p> <p>— По радио сообщили о переходе на зимнее время сказав, что «этой ночью, ровно в 03:00 нужно перевести стрелку часов на один час назад, на 02:00». — У всех программистов эта ночь зависла в бесконечном цикле.</p>		

¹ Наличие этой графы не влияет на оценку

