

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

Дата прошедшей лекции	Номер прошедшей лекции	Название статьи	Дата публикации	Размер статьи	Дата сдачи
11.09.2024	1	Системы счисления, которым еще не время умирать.	06.06.2023	~650	09.10.2024
25.09.2024	2	Послание в чаше Петри: кодирование сообщений с помощью бактериальных паттернов	28.09.2022	~2243	09.10.2024
09.10.2024	3	Взлетит или нет — сможет ли новый язык программирования Nare стать альтернативой Си	04.07.2022	~740	23.10.2024
23.10.2024	4	strtree — классификатор строк на основе регулярных выражений	26.06.2024	~1126	06.11.2024
06.11.2024	5	Вышел LibreOffice 24.2: что нового и что это за версия такая? Подробности о релизе	03.02.2024	~727	19.11.2024
04.12.2024	6	Разработчики выпустили ИИ-приложение для вёрстки по скриншотам, проверяем его возможности на современных сайтах	23.11.2023	~1000	23.01.2025
18.12.2024	7	Как я пишу на LaTeX в Emacs быстрее, чем от руки	07.12.2021	~3800	23.01.2025

Выполнил _____ Валиев Р.Н. _____, № группы P3131, оценка _____

Ссылка на источник:

<https://habr.com/ru/companies/skillfactory/articles/593999/>

Теги, ключевые слова или словосочетания

LaTeX, Emacs, Редактирование текста, Производительность, Автоматизация, Текстовый редактор

Перечень фактов, упомянутых в статье

1. Описаны конкретные режимы и плагины Emacs, которые используются для LaTeX.
2. Уделяется внимание способам кастомизации Emacs под личные предпочтения.
3. Шаблоны ускоряют создание стандартных элементов документа.
4. Отмечается общее повышение производительности при работе с LaTeX.

Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии

1. Сочетания клавиш и макросы значительно ускоряют ввод LaTeX-кода.
2. Автозавершение команд позволяет не тратить время на запоминание и ввод сложных конструкций.
3. Автоматическая проверка синтаксиса помогает выявлять ошибки ввода в реальном времени.
4. Шаблоны гарантируют правильную структуру стандартных элементов документа.
5. Настройка Emacs под индивидуальные нужды позволяет адаптировать редактор под свой рабочий процесс.
6. Экономия времени на наборе кода высвобождает его на более важные задачи.
7. Автоматизация рутинных операций приводит к повышению общей продуктивности.

Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии

1. Необходимо потратить время на изучение конфигурационных файлов Emacs.
2. Необходимость запоминания множества команд и сочетаний клавиш.
3. Emacs требует постоянной адаптации под конкретные задачи и проекты.
4. Работа в других текстовых редакторах после использования Emacs может стать менее удобной.
5. Привязанность к конкретному окружению может создавать проблемы при работе на других

Анекдот о программах:

Напиши хороший код, и ты будешь нужен фирме пару дней.
Напиши плохой код, и ты будешь нужен фирме всю жизнь...

