

Университет ИТМО, кафедра вычислительной техники
Еженедельная отчётная работа по «Информатике»: аннотация к статье

Выполнил(а) Братчиков Иван Станиславович, № группы P3101, оценка
Фамилия И.О. студента не заполнять

Название статьи/главы книги/видеолекции Why I still use VIM		
ФИО автора статьи (или e-mail) Casper Beyer	Дата публикации (не старше 2017 года) "4" Августа 2017 г.	Размер статьи (от 400 слов) 3101
Прямая полная ссылка на источник и сокращённая ссылка (bit.ly, goo.gl, tr.im и т.п.) https://medium.com/commitlog/why-i-still-use-vim-67afd76b4db6 , сокращённая ссылка: https://bit.ly/2PAGKM5		
Теги, ключевые слова или словосочетания Text editor, VIM		
Перечень фактов, упомянутых в статье <ol style="list-style-type: none"> 1. VsCode потребуется 349 МБ, чтобы открыть 60 байтовый файл, тогда как VIM только лишь 5 МБ 2. Для того, чтобы открыть такой же файла Atom понадобится – 256МБ, а Sublime Text – 64 МБ 3. 6 МБ XML файла занимают в VIM – 12 МБ, в Atom – 845 МБ, в VsCode – 392 МБ 4. Время для открытие этого же XML файла: Atom & VsCode – 20 с, VIM – 4 с 5. Замена 100000 вхождений паттерна в XML файле заняло 10 мин у Atom, 80 с у VsCode и 4 с у VIM. 6. Существует большое количество туториалов по VIM 		
Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии (минимум три пункта) <ol style="list-style-type: none"> 1. VIM – один из самых быстрых эргономичных текстовых редакторов 2. Существуют тысячи плагинов VIM для всевозможных задач и языков программирования. 3. VIM бесплатен и доступен почти на каждом сервере/компьютере 4. В отличие от IDE в VIM едины горячие клавиши и принципы работы, в следствие чего начать разрабатывать проект на новом языке программировании проще на VIM, чем осваивать новый IDE 		
Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии (минимум три пункта) <ol style="list-style-type: none"> 1. Не хватает анализа скорости создания проекта в VIM и остальных редакторах, т к скорость написания кода – не маловажный критерий. 2. VIM – довольно сложен для изучения новичкам. 3. В VIM сложно провести рефакторинг кода; многие программисты голосующие за VIM, скорее всего живут по прицепу – код должен быть высечен на камне. 		
Ваши замечания, пожелания преподавателю или анекдот о программистах¹ <i>“How to make a simple random word generator? Get someone to quit VIM”</i> Вий в восточнославянской мифологии — дух, несущий смерть, что символизирует.		

¹ Наличие этой графы не влияет на оценку