Университет ИТМО, факультет программной инженерии и компьютерной техники Двухнедельная отчётная работа по «Информатике»: аннотация к статье Дата прошедшей лекции: 27.09.2023 Номер прошедшей лекции: 2 Дата сдачи: 17.01.2024 Дорохин С. К. _____, № группы <u>Р3111</u>, оценка Выполнил(а)

Название статьи/главы книги/видеолекции

«The History of Modern Text Editors» - «История современных текстовых редакторов»

ФИО автора статьи (или e-mail)

Дата публикации (не старше 2020 года) **BRIAN KING** "20" июля 2020 г.

Размер статьи (от 400 слов) 1389

Прямая полная ссылка на источник или сокращённая ссылка (bit.ly, tr.im и т.п.)

https://blog.grio.com/2020/07/the-history-of-modern-text-editors.html

Теги, ключевые слова или словосочетания

История вычислительной техники, текстовые редакторы, Emacs, Vim, технологическое развитие.

Перечень фактов, упомянутых в статье (минимум три пункта)

- 1. Текстовые редакторы эволюционировали от ранних механических устройств до современных цифровых решений.
- 2. Emacs и Vim ключевые текстовые редакторы, которые сильно повлияли на культуру программирования.
- 3. Появление новых технологических инноваций в области текстовых редакторов, их обширное применение в современных вычислительных системах.

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

- 1. Улучшение эффективности и скорости работы с текстом благодаря развитию текстовых редакторов.
- 2. Возможность более глубокой настройки и кастомизации инструментов, адаптирующихся под нужды пользователей.
- 3. Усиление взаимодействия с программным кодом и удобство использования для разработчиков.

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

- 1. Сложность освоения некоторых текстовых редакторов, особенно для новых пользователей.
- 2. Возможность зависимости от специфических инструментов и их настроек.
- 3. Риск устаревания некоторых технологий в связи с быстрым развитием новых программных решений.

Ваши замечания, пожелания преподавателю *или* анекдот о программистах 1

Я знаю C++, Java, Perl, PHP, C#, .NET framework и много других компьютерных слов.