

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

Дата прошедшей лекции	Номер прошедшей лекции	Название статьи/главы книги/видеолекции	Дата публикации (не старше 2021 года)	Размер статьи (от 400 слов)	Дата сдачи
11.09.2024	1	Использование восьмеричной системы счисления в современном мире	02.11.2022	~700	25.09.2024
25.09.2024	2	Применение кода Хэмминга в задаче повышения сбоеустойчивости комбинационных схем	31.03.2021	>2000 (на русском)	09.10.2024
09.10.2024	3	Kotlin как язык программирования будущего	xx.xx.2022	~2000	23.10.2024
23.10.2024	4	Overview of formal languages and their significance	14.08.2024	~2000	06.11.2024
06.11.2024	5	LibreOffice или OpenOffice: какой бесплатный офисный пакет лучше?	10.06.2023	~1900	20.11.2024
	6				
	7				

Выполнил(а) Ларионов В. В., № группы P3109, оценка
Фамилия И.О. студента не заполнять

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

<https://proprogrammer.ru/izuchenie/libreoffice-ili-openoffice-kakoy-besplatnyy-ofisnyy-paket-luchshe>

Теги, ключевые слова или словосочетания (минимум три слова)

LibreOffice, OpenOffice, Microsoft Office

Перечень фактов, упомянутых в статье (минимум четыре пункта)

1. В 1995 был создан пакет OpenOffice на основе коммерческого StarOffice, а приобретен он был компанией Sun Microsystems (позднее часть Oracle) в 1999.
2. В 2011 Oracle прекратила поддержку OpenOffice, а после этого проект переименовали в Apache OpenOffice.
3. LibreOffice и OpenOffice имеют схожий набор приложений: текстовый редактор, редактор для создания презентаций, редактор для рисования и базы данных.
4. У LibreOffice больше возможностей для работы с диаграммами и шаблонами презентаций, чем OpenOffice.
5. LibreOffice получает регулярные обновления, OpenOffice не обновлялся с 2021 года.

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

1. LibreOffice поддерживает совместимость со сложным форматированием файлов, особенно с форматами Microsoft Office.
2. LibreOffice регулярно получает обновления с новыми функциями, которые добавляют новые возможности функционала.
3. И LibreOffice, и OpenOffice являются бесплатными пакетами.

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

1. В LibreOffice и OpenOffice отсутствует встроенное облачное хранилище
2. В LibreOffice и OpenOffice отсутствует функция совместного редактирования файлов в реальном времени.
3. Из-за большого количества функций LibreOffice может нестабильно работать.
4. OpenOffice не получает обновления с 2021 года.

Ваши замечания, пожелания преподавателю или анекдот о программистах¹

Хорошего настроения, Павел Валерьевич!

¹ Наличие этой графы не влияет на оценку