

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	Логические и арифметические операции в системе счисления фибоначчи и их применение в вычислительных системах	26.11.2022	~2002	25.09.2024
25.09.2024	2	Анализ корректирующей способности кодов Рида-Соломона в системах передачи данных	12.04.2021	~1728	09.10.2024
09.10.2024	3	Обработка естественного языка	26.05.2021	~2010	23.10.2024
23.10.2024	4	Протоколы защищенной передачи сообщений	30.05.2022	~1651	06.11.2024
06.11.2024	5	Анализ отечественных офисных пакетов в условиях импортозамещения	14.02.2023	~1119	20.11.2024
	6				
	7				

Выполнил(а)

Мельник Ф.А.

, № группы P3106, оценка

Фамилия И.О. студента

не заполнять

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

[https://elibrary.ru/download/elibrary\\_50332563\\_95065438.pdf](https://elibrary.ru/download/elibrary_50332563_95065438.pdf)

**Теги, ключевые слова или словосочетания (минимум три слова)**

ОФИСНЫЕ ПАКЕТЫ, ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ, ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА

**Перечень фактов, упомянутых в статье (минимум четыре пункта)**

1. Среди популярных отечественных пакетов выделяются "МойОфис" и "Р7-Офис"
2. МойОфис предоставляет редакторы текстов и таблиц, но приложения распространяются отдельно, а Р7-Офис включает редакторы для текстов, таблиц и презентаций в одном приложении
3. Р7-Офис имеет интерфейс, похожий на Microsoft Office, что облегчает переход
4. МойОфис поддерживает популярные форматы, такие как DOCX, RTF, TXT и ODT

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

1. Переход на российские офисные пакеты помогает организациям соблюдать требования импортозамещения
2. МойОфис позволяет нескольким пользователям одновременно работать с документами, что повышает производительность
3. Программа Р7-Офис имеет встроенные инструменты для улучшения текста, такие как проверка на «воду», что повышает качество работы с документами

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

1. Функционал отечественных офисных пакетов пока уступает возможностям зарубежных аналогов
2. Некоторые сложные задачи могут быть ограничены из-за несовместимости или недостаточной функциональности
3. При переходе на отечественное ПО может возникать проблема с поддержкой и обновлением старых форматов файлов
4. Пакет МойОфис не имеет встроенного аналога PowerPoint для работы с презентациями в бесплатной версии
5. Интерфейс МойОфиса отличается от привычного Microsoft Office, что может потребовать дополнительного времени на адаптацию
6. Зависимость отечественных офисных пакетов от открытого кода может ограничивать их развитие и инновации
7. Переход на отечественные решения требует времени и дополнительных ресурсов для обучения персонала и адаптации систем

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

Ссылка на расширение GitZip для установки подкаталога репозитория на Github (вы спрашивали меня про него на лабораторной 16.11)

[https://chromewebstore.google.com/detail/gitzip-for-github/ffabmkkhlhbepgcgfonabamgnfadbldkn?hl=ru&utm\\_source=ext\\_sidebar](https://chromewebstore.google.com/detail/gitzip-for-github/ffabmkkhlhbepgcgfonabamgnfadbldkn?hl=ru&utm_source=ext_sidebar)