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 | Размер статьи | Дата сдачи |
| 11.09.2024 | 1 | Неэффективность бинарной системы в сравнении с тернарной | 23.03.2022 | ~1741 | 25.09.2024 |
| 25.09.2024 | 2 | Сжатие цифровой информации по методу MP3 | 01.06.2024 | ~909 | 09.10.2024 |
| 09.10.2024 | 3 | 1. Применение регулярных выражений для обработки текстовых данных | 12.06.2022 | ~2832 | 23.10.2024 |
| 23.10.2024 | 4 | Анализ языка гипертекстовой разметки html как инструмента для фронтенд-разработки | 02.04.2023 | ~899 | 06.11.2024 |
| 06.11.2024 | 5 | Анализ отечественных офисных пакетов в условиях импортозамещения | 06.03.2023 | ~1136 | 20.11.2024 |
| 20.11.2024 | 6 |  |  |  | 04.12.2024 |
| 04.12.2024 | 7 |  |  |  | 18.12.2024 |

Выполнил(а) Пшеничников А. Д. , № группы P3107 , 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/item.asp?id=50332563>  <https://clck.ru/3EgPaW> |  |
| **Теги, ключевые слова или словосочетания (минимум три слова)**  офисные пакеты, программные средства, импортозамещение, Microsoft Office | |
| **Перечень фактов, упомянутых в статье (минимум четыре пункта)**   1. Для простых задачь одинаково хорошо подходят все офисные пакеты 2. Одни из наиболее популярных представителей офисных пакетов на Российском рынке - МойОфис и P7-Офис 3. Возможности упомянутых пакетов во многом уступают импортным аналогам 4. В последнее время произошёл значительный скачок вперёд в части отечественных форматиов документов, но пока всё ещё не достигнут полностью бесшовный переход со старах форматов | |
| **Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии (минимум три пункта)**   1. У представленных решений достаточно высокая совместимость с форматами Microsoft 2. Предусмотрен 30-дневный пробный преиод для апробации возможностей программного обеспечения 3. Возможность кооперативной работы у некоторых решений | |
| **Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии (минимум три пункта)**   1. Далеко не все решения, представленные на отечественном рынке бесплатны 2. В отечественных аналогах не всегда реализован вся функциональность пакета от Microsoft 3. Отсутствие бесшовного перехода с импортных офисных пакетов. | |
| **Ваши замечания, пожелания преподавателю *или* анекдот о программистах** | |