Университет ИТМО, факультет программной инженерии и компьютерной техники

Отчётная работа по «Информатике»: аннотация к статье

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата прошедшей лекции | Номер прошедшей лекции | Название статьи | Дата публикации | Размер статьи | Дата сдачи |
| 11.09.2024 | 1 | Системы счисления, которым еще не время умирать. | 06.06.2023 | ~650 | 09.10.2024 |
| 25.09.2024 | 2 | Послание в чаше Петри: кодирование сообщений с помощью бактериальных паттернов | 28.09.2022 | ~2243 | 09.10.2024 |
| 09.10.2024 | 3 | Взлетит или нет — сможет ли новый язык программирования Hare стать альтернативой Си | 04.07.2022 | ~740 | 23.10.2024 |
| 23.10.2024 | 4 | strtree — классификатор строк на основе регулярных выражений | 26.06.2024 | ~1126 | 06.11.2024 |
| 06.11.2024 | 5 | Вышел LibreOffice 24.2: что нового и что это за версия такая? Подробности о релизе | 03.02.2024 | ~727 | 19.11.2024 |

Выполнил Валиев Р.Н. , № группы *P3131* , оценка

|  |
| --- |
| **Ссылка на источник:**  https://habr.com/ru/companies/selectel/articles/791092/ |
| **Теги, ключевые слова или словосочетания**   1. Офисные пакеты 2. Libre Office 3. Обновление 4. Документы |
| **Перечень фактов, упомянутых в статье**   1. Разработчики офисного пакета LibreOffice представили обновленную версию, в разработке которой принимали участие 166 человек. 2. Внесены изменения во Writer. 3. Внесены изменения в Calc, табличный процессор. 4. Значительно расширены возможности для людей с проблемным зрением (Accessibility) 5. В настройках разработчики оптимизировали отображение параметров, которые недоступны для изменения. |
| **Позитивные следствия и/или достоинства описанной в статье технологии**   1. В новой версии добавлена поддержка более новых форматов файлов, включая улучшенную поддержку .docx и .xlsx. 2. LibreOffice 24.2 добавила новые функции для работы с графикой, такие как улучшенные инструменты рисования и работы с изображениями. 3. Добавлены возможности использования разных стилей в комментариях в Writer. 4. Предпросмотр выставленных шрифтов при наведении курсора в Calc. 5. Оптимизированы многостраничные плавающие таблицы в Writer. 6. Поддержка изменения шрифта в редакторе формул Math в Draw. 7. Появилась поддержка импорта из документов docx с нарисованными фигурами. 8. Внесены настройки по умолчанию для сохранения информации для восстановления и создания резервных копий в Impress. |
| **Негативные следствия и/или недостатки описанной в статье технологии**   1. LibreOffice все еще не имеет встроенной облачной платформы. 2. Интерфейсу LibreOffice есть куда стремиться так как он не для каждого будет интуитивно понятным. 3. Несмотря на улучшения в совместимости, LibreOffice иногда имеет проблемы с точным отображением документов, созданных в других офисных пакетах, особенно сложных форматов и макросов. 4. Хотя проект активно развивается, обновления могут выходить реже, чем хотелось бы. |
| **Анекдот о программистах:**  Работа программиста и шамана имеет много общего — оба бормочут непонятные слова, совершают непонятные действия и не могут объяснить, как оно работает. |