

История изменений десктопных редакторов

Оглавление

Версия 2025.3.2.1058	3
Версия 2025.3.2.1000	8
Версия 2025.3.1.923	12
Версия 2025.2.2.831	16
Версия 2025.2.1.801	21
Версия 2025.1.1.763	24
Версия 2024.4.2.721 (Windows)	31
Версия 2024.4.2.721 (Linux, MacOS)	39
Версия 2024.4.1.625-630	47
Версия 2024.3.2.584	48
Версия 2024.3.2.551	49
Версия 2024.3.1.523	64
Версия 2024.3.1.487	64
Версия 2024.2.1.466	69
Версия 2024.2.1	69
Версия 2024.1.3	77
Версия 2024.1.2	85
Версия 2024.1.1.373	95
Версия 7.4.0.351	105
Версия 7.4.0.340	105
Версия 7.4.0	106
Версия 7.3.3.220	114
Версия 7.3.3.201	116
Версия 7.3	119
Версия 7.2.2	131
Версия 7.2.1	133
Версия 7.2	136
Версия 7.0.1	137
Версия 7.0	146
Версия 6.3.8002	148
Версия 6.4.2	148
Версия 6.3.7034	150
Версия 6.3.1	150
Версия 6.2.2	152
Версия 6.1.0.68	153
Версия 6.0.0	153
Версия 5.5.4	154
Версия 5.5.2	155
Версия 1.4.1	159
Версия 1.3.95	162
Версия 1.2.87.486	164
Версия 1.0	165

Версия 2025.3.2.1058

Дата выпуска: 10.2025

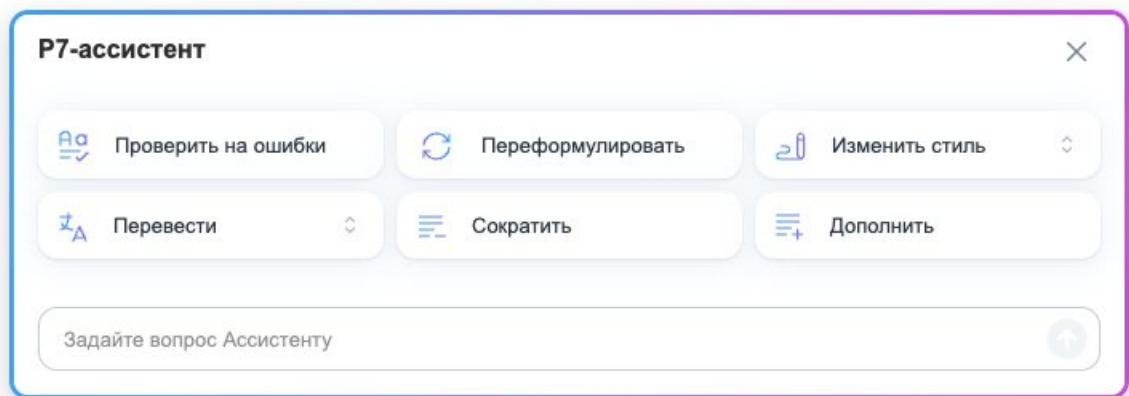
Текст

Новый инструмент «P7-Ассистент»

В редакторе документов теперь доступен интеллектуальный инструмент «P7-Ассистент»

Основные возможности

- Проверка текста на ошибки
- Переформулирование, сокращение и дополнение текста
- Изменение стиля текста (деловой, неформальный, сказочный)
- Перевод на английский, французский, итальянский и другие языки.

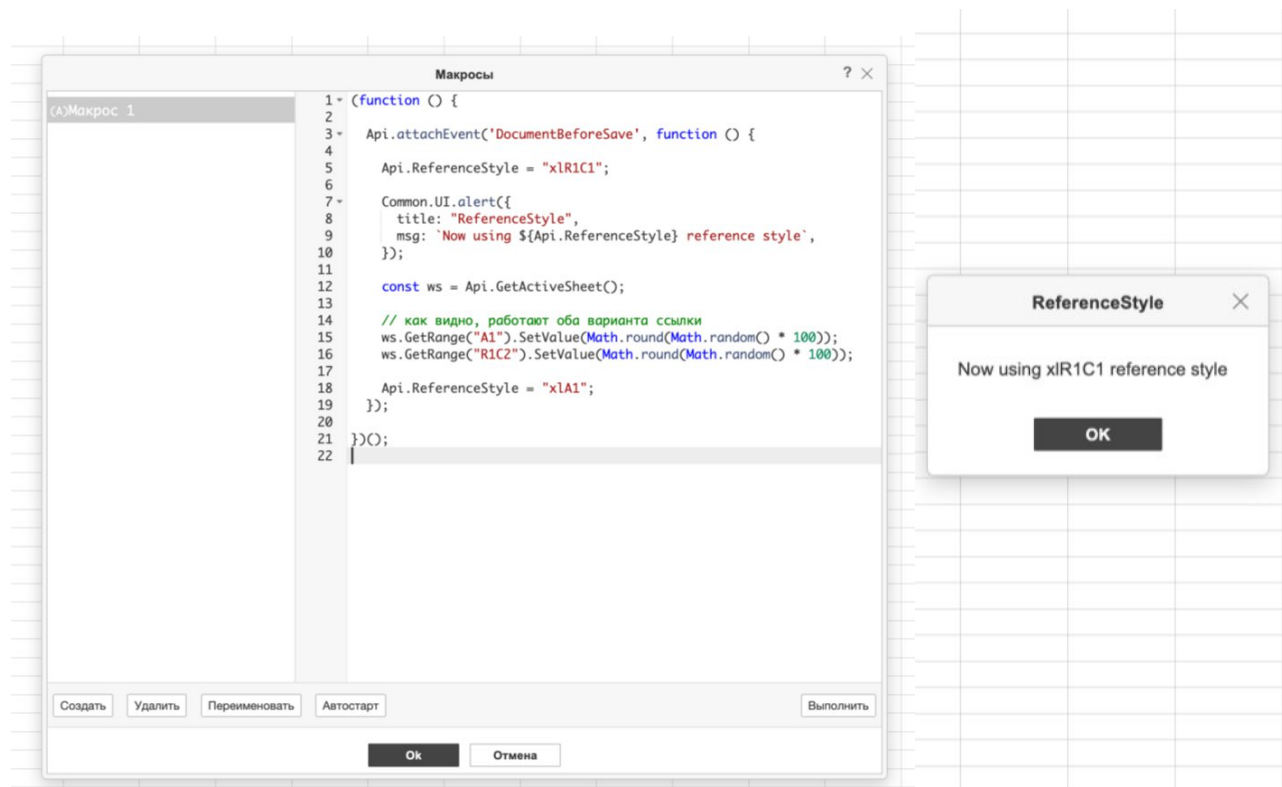


Метод Application.ReferenceStyle

DE-3975 32429 Добавлено новое свойство Application.ReferenceStyle в редакторе таблиц. Оно определяет, в каком формате отображаются ссылки на ячейки или закладки в документе и полезно при работе с полями, сносками, перекрёстными ссылками и формулами.

Пример

```
(function () {
  Api.attachEvent('DocumentBeforeSave', function () {
    Api.ReferenceStyle = "xIR1C1";
    Common.UI.alert({
      title: "ReferenceStyle",
      msg: Now using ${Api.ReferenceStyle} reference style,
    });
    const ws = Api.GetActiveSheet();
    // как видно, работают оба варианта ссылки
    ws.GetRange("A1").SetValue(Math.round(Math.random() *
    100));
    ws.GetRange("R1C2").SetValue(Math.round(Math.random()
    * 100));
    Api.ReferenceStyle = "xIA1";
  });
})();
```



Исправления и улучшения

Таблицы:

1. Исправлена работа функции поиска внутри добавленного фильтра по столбцу, содержащему больше 10 000 строк, при вводе значения соответствующего 10 000 или 10001 (DE-1611)
2. Исправлена ошибка при создании функции СРЗНАЧЕСЛИ (DE-2175 136227)
3. Исправлена ошибка, возникавшая при применении фильтра (DE-4086 33744)
4. Улучшена производительность и работа с объемными файлами в страничном режиме (DE-4627 38332)
5. Реализована корректная работа функции форматирования «Зачеркнутый» при выборе «Надстрочные знаки» (DE-4942, DE-4882)
6. Исправлена ошибка при открытии файла формата .xls, содержащего связи с другим файлом (DE-5114)
7. Улучшена производительность: оптимизировано потребление оперативной памяти при сортировке таблицы (DE-5153 42532)
8. Улучшена производительность: ускорено открытие файл формата .xlsx (DE-5173)
9. Исправлена ошибка, возникавшая при открытии файла после обновления (DE-5315 36646)
10. Реализована корректная работа фильтров в столбцах сводной таблицы (DE-5333 ФТ182)
11. Исправлена ошибка, возникавшая при открытии таблиц с внешними связями (DE-5344 42292)
12. Реализовано отображение анимированной пунктирной линии при копировании с закреплённой строкой (DE-5717 46746)
13. Реализовано перетаскивание мышью диаграммы «Гистограмма с группировкой и график на вспомогательной оси» без изменения размера (DE-5745 RET-140)
14. Реализована корректная работа кнопки «Реальный размер» (DE-5747 RET-375)
15. Ускорено открытие тяжелого файла (DE-5748 RET-370)
16. Исправлена ошибка, приводившая к выходу из режима редактирования ячейки после переключения вкладки в шапке редактора (DE-5749 RET-497)
17. Исправлена ошибка, из-за которой при использовании функции МАКС в новой ячейке выполнялся расчёт диапазона без использования кнопки «Автосумма» DE-5750 RET-417
18. Реализовано корректное форматирование части содержимого ячейки при отмене/повторе действия (DE-5751 RET-494)
19. Теперь при выделении всех значений в столбце в фильтре по умолчанию выставляется значение «Выделить всё» (DE-5753 RET-488)
20. Реализовано корректное выделение типа контура в панели настроек «Параметры фигуры» (DE-5755 RET-454)
21. Реализовано корректное отображение даты в сводной диаграмме при переключении строки/столбца (DE-5756 RET-438)
22. Исправлена ошибка, из-за которой анимированная пунктирная линия конфликтовала с вводом диапазона при вставке таблиц, сводных таблиц (DE-5759 RET-428)
23. Исправлена ошибка, из-за которой в строке формул отображается #DIV/0! Вместо #ДЕЛ/0! при изменении параметра поля сводной таблицы (DE-5760 RET-477)
24. Реализовано корректное отображение названия некоторых кнопок панели инструментов на экране формата 16:10 (DE-5762 RET-442)

Текст:

25. Реализована печать изображений svg, вставленных в документ (DE-3257)

26. Реализовано корректное отображение связанных по URL изображений при открытии файла, созданного на облачном диске (DE-5761 RET-413)

Презентации:

27. Реализован перенос стилей таблицы при копировании таблицы из редактора таблиц в редактор презентаций (DE-1624)
28. Исправлена ошибка, не позволявшая загрузить презентацию (DE-4858)
29. Исправлена ошибка, возникавшая при изменении шрифта в нижнем колонтитуле, приводившая к завершению работы (DE-5754 RET-466)
30. Улучшено отображение линий связи фигур при сохранении в ODP (DE-3889 ФТ225)

Общие:

31. На MacOS реализовано отображение всех подключенных в системе принтеров во встроенном компоненте печати (DE-2539)
32. Шрифт по умолчанию при создании нового файла заменен на Liberation Sans (DE-5758 RET-431)
33. В интерфейсе исправлено наложение текста на иконку проверки орфографии при выборе языка без проверки «Выбрать язык документа» (DE-5757 RET-424)

Версия 2025.3.2.1000

Дата выпуска: 09.2025

Таблицы

Новый API DocumentBeforeClose

DE-4563 Разработано событие DocumentBeforeClose для редактора документов. Оно срабатывает непосредственно перед закрытием документа и позволяет выполнить определённые действия, например, сохранить данные, показать предупреждение или отменить закрытие.

Синтаксис

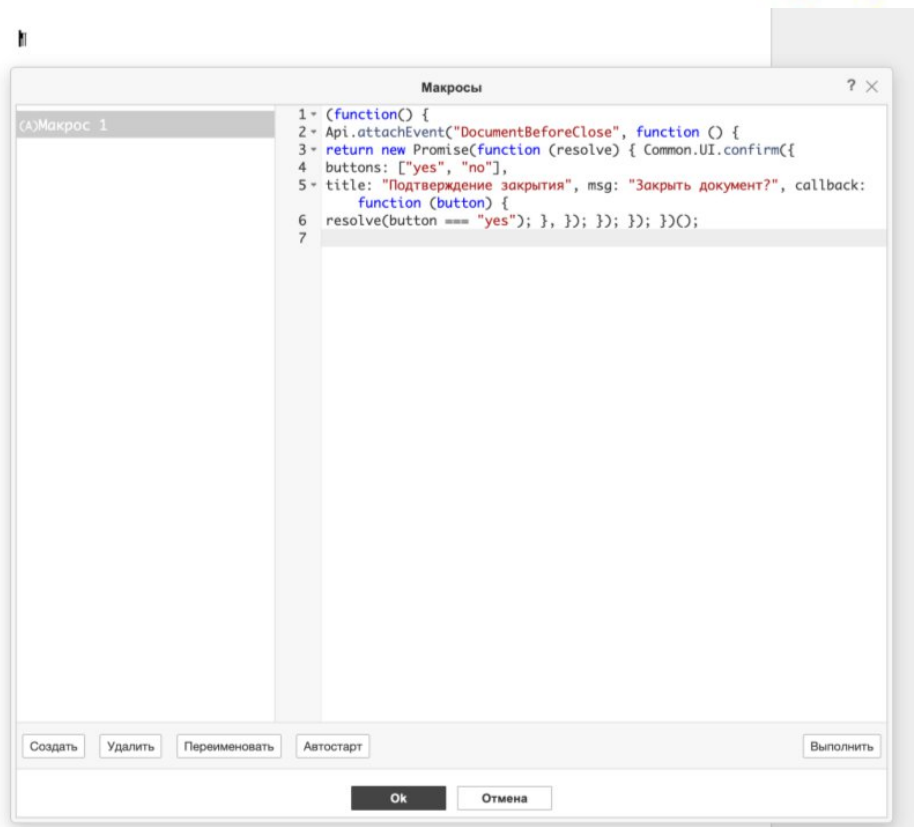
```
Api.attachEvent("DocumentBeforeClose", function () { /* code */ })
```

Пример

```
(function () {  
  Api.attachEvent("DocumentBeforeClose", function () {  
    return new Promise(function (resolve) {  
      Common.UI.confirm({  
        buttons: ["yes", "no"],  
        title: "Подтверждение закрытия",  
        msg: "Закрыть документ?",  
        callback: function (button) {  
          resolve(button === "yes");  
        },  
      });  
    });  
  });  
})();
```

В этом примере макроса

При закрытии документа всплывает информативное окно о закрытии

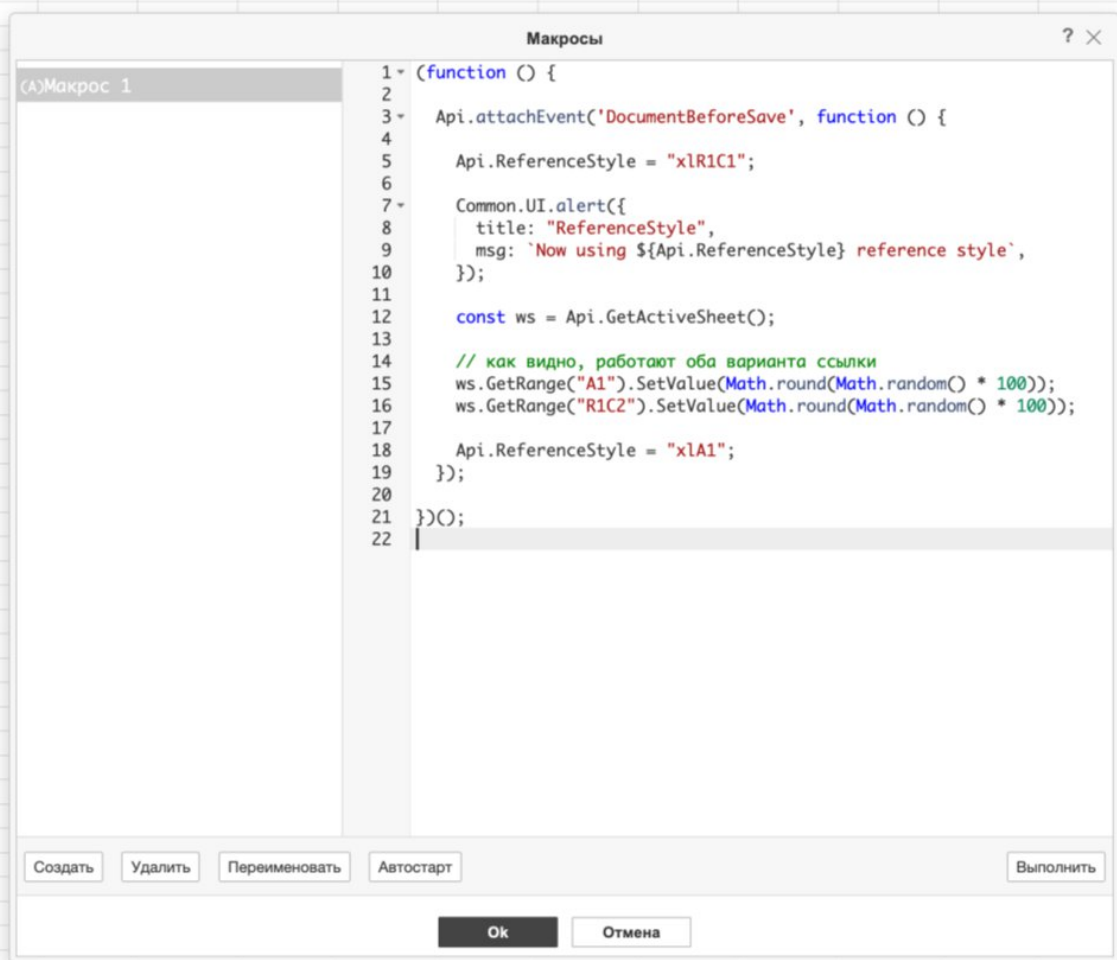


Метод Application.ReferenceStyle

DE-3975 32429 Добавлено новое свойство Application.ReferenceStyle в редакторе таблиц. Оно определяет, в каком формате отображаются ссылки на ячейки или закладки в документе и полезно при работе с полями, сносками, перекрёстными ссылками и формулами.

Пример

```
(function () {
  Api.attachEvent('DocumentBeforeSave', function () {
    Api.ReferenceStyle = "xIR1C1";
    Common.UI.alert({
      title: "ReferenceStyle",
      msg: Now using ${Api.ReferenceStyle} reference style,
    });
  });
  const ws = Api.GetActiveSheet();
  // как видно, работают оба варианта ссылки
  ws.GetRange("A1").SetValue(Math.round(Math.random() *
    100));
  ws.GetRange("R1C2").SetValue(Math.round(Math.random()
    * 100));
  Api.ReferenceStyle = "xIA1";
})();
```



Исправления и улучшения

Таблицы:

1. Исправлена работа функции поиска внутри добавленного фильтра по столбцу, содержащему больше 10 000 строк, при вводе значения соответствующего 10 000 или 10001 (DE-1611)
2. Исправлена ошибка при создании функции СРЗНАЧЕСЛИ (DE-2175 136227)
3. Исправлена ошибка, возникавшая при применении фильтра (DE-4086 33744)
4. Улучшена производительность и работа с объемными файлами в страничном режиме (DE-4627 38332)
5. Реализована корректная работа функции форматирования «Зачеркнутый» при выборе «Надстрочные знаки» (DE-4942, DE-4882)
6. Исправлена ошибка при открытии файла формата .xls, содержащего связи с другим файлом (DE-5114)
7. Улучшена производительность: оптимизировано потребление оперативной памяти при сортировке таблицы (DE-5153 42532)
8. Улучшена производительность: ускорено открытие файла формата .xlsx (DE-5173)
9. Исправлена ошибка, возникавшая при открытии файла после обновления (DE-5315 36646)
10. Реализована корректная работа фильтров в столбцах сводной таблицы (DE-5333 ФТ182)

11. Исправлена ошибка, возникавшая при открытии таблиц с внешними связями (DE-5344 42292)
12. Реализовано отображение анимированной пунктирной линии при копировании с закреплённой строкой (DE-5717 46746)
13. Реализовано перетаскивание мышью диаграммы «Гистограмма с группировкой и график на вспомогательной оси» без изменения размера (DE-5745 RET-140)
14. Реализована корректная работа кнопки «Реальный размер» (DE-5747 RET-375)
15. Ускорено открытие тяжелого файла (DE-5748 RET-370)
16. Исправлена ошибка, приводившая к выходу из режима редактирования ячейки после переключения вкладки в шапке редактора (DE-5749 RET-497)
17. Исправлена ошибка, из-за которой при использовании функции МАКС в новой ячейке выполнялся расчёт диапазона без использования кнопки «Автосумма» DE-5750 RET-417
18. Реализовано корректное форматирование части содержимого ячейки при отмене/повторе действия (DE-5751 RET-494)
19. Теперь при выделении всех значений в столбце в фильтре по умолчанию выставляется значение «Выделить всё» (DE-5753 RET-488)
20. Реализовано корректное выделение типа контура в панели настроек «Параметры фигуры» (DE-5755 RET-454)
21. Реализовано корректное отображение даты в сводной диаграмме при переключении строки/столбца (DE-5756 RET-438)
22. Исправлена ошибка, из-за которой анимированная пунктирная линия конфликтовала с вводом диапазона при вставке таблиц, сводных таблиц (DE-5759 RET-428)
23. Исправлена ошибка, из-за которой в строке формул отображается #DIV/0! Вместо #ДЕЛ/0! при изменении параметра поля сводной таблицы (DE-5760 RET-477)
24. Реализовано корректное отображение названия некоторых кнопок панели инструментов на экране формата 16:10 (DE-5762 RET-442)

Текст:

25. Реализована печать изображений svg, вставленных в документ (DE-3257)
26. Реализовано корректное отображение связанных по URL изображений при открытии файла, созданного на облачном диске (DE-5761 RET-413)

Презентации:

27. Реализован перенос стилей таблицы при копировании таблицы из редактора таблиц в редактор презентаций (DE-1624)
28. Исправлена ошибка, не позволявшая загрузить презентацию (DE-4858)
29. Исправлена ошибка, возникавшая при изменении шрифта в нижнем колонтитуле, приводившая к завершению работы (DE-5754 RET-466)
30. Улучшено отображение линий связи фигур при сохранении в ODP (DE-3889 ФТ225)

Общие:

31. На MacOS реализовано отображение всех подключенных в системе принтеров во встроенном компоненте печати (DE-2539)
32. Шрифт по умолчанию при создании нового файла заменен на Liberation Sans (DE-5758 RET-431)
33. В интерфейсе исправлено наложение текста на иконку проверки орфографии при выборе языка без проверки «Выбрать язык документа» (DE-5757 RET-424)

Версия 2025.3.1.923

Дата выпуска: 08.2025

Разрыв страниц в табличном редакторе

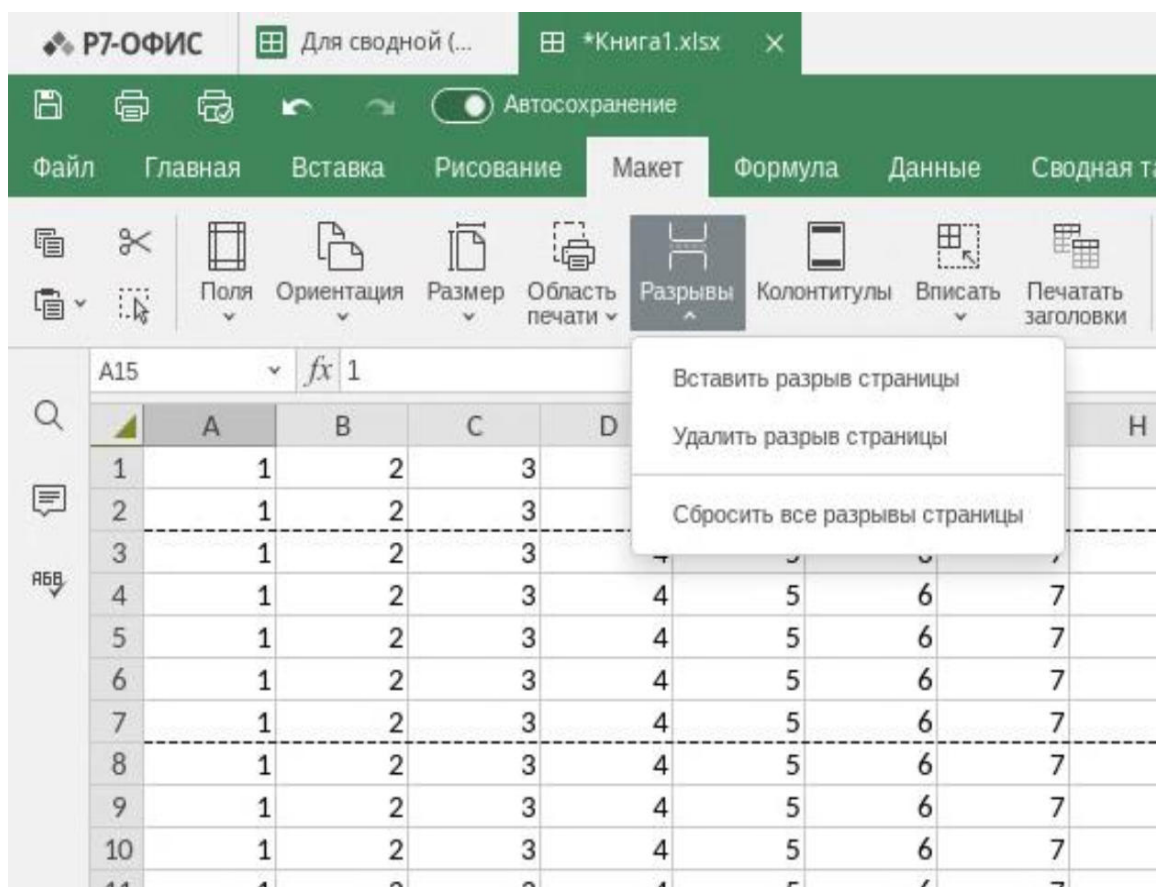
Обеспечена возможность управления разрывами страниц в табличном редакторе без нарушения целостности данных для улучшения печати и форматирования.

Доступны следующие возможности:

- Добавление разрыва страницы между строками.
- Перемещение разрыва страницы для изменения его положения и оптимизации разбиения на страницы.
- Удаление разрыва страницы путем его выбора и удаления.
- Предварительный просмотр разрыва страниц: перед печатью пользователи могут оценить разбиение на страницы.

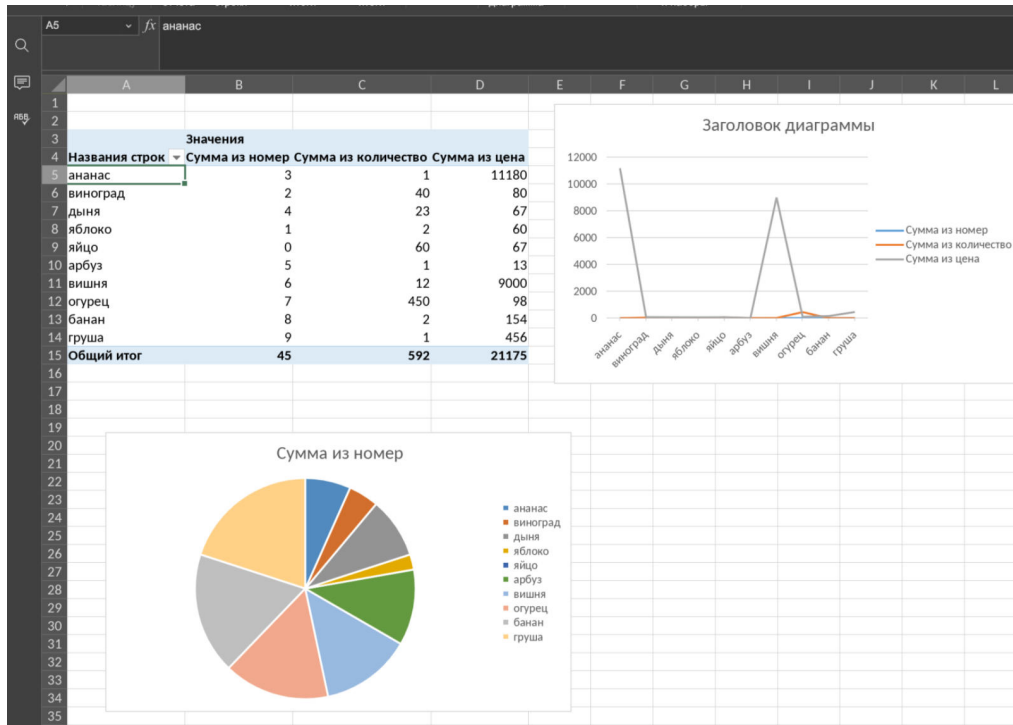
Дополнительно реализованы две сопутствующие опции:

- В режимах просмотра документа (вкладка «Вид») создано новое представление с разметкой по листам (DE-1712 ФТ 212 118787).
- Перемещение разметки разделения листа на страницы при выборе страничного режима просмотра (DE-1774).



Обновление графика на базе сводной таблицы

Переработан основной функционал построения графика на базе сводной таблицы с последующим корректным обновлением после внесения изменений в исходную таблицу данные (добавление и удаление данных, строк и столбцов).

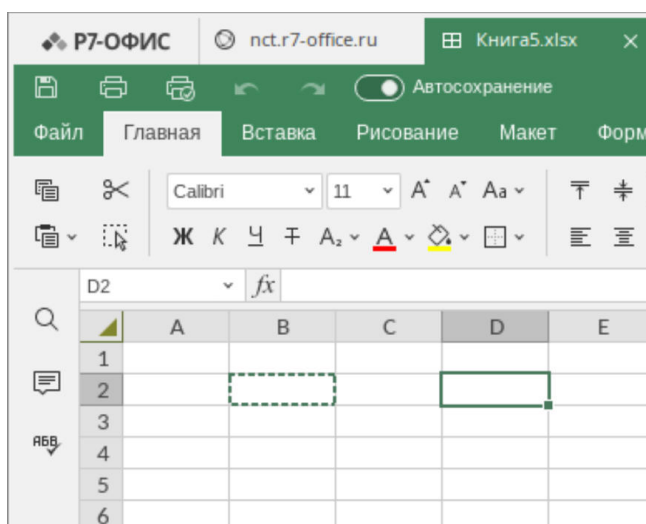


Анимированная пунктирная линия при копировании

При копировании данных выделенные ячейки обведены пунктирной линией внутри зеленой обводки, которая пропадает после вставки либо любого другого действия. В новой сборке пунктирная линия стала более яркой и анимированной.

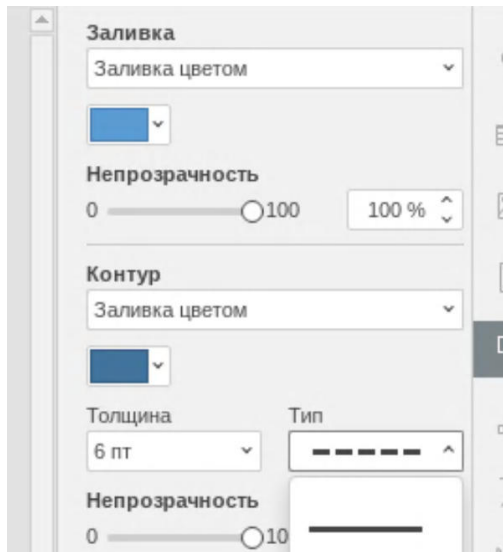
Преимущества:

Это нововведение продолжает серию улучшений начатых с добавлением анимированной пунктирной полужирной линии для обозначения границ диапазона в форматированных и сводных таблицах, а также во время работы с формулами (но в данном случае внутри синей, а не зеленой обводки).



Заливка для контура фигур

На боковой панели настроек в разделе «Параметры фигуры» реализован выбор градиентной заливки для контура объектов в дополнение к сплошной заливке.



Исправления и улучшения:

Таблицы:

1. Исправлена работа функции «=ЯЧЕЙКА(,)» (DE-360 104065, DE-2737 146023)
2. Исправлена работа функции сортировки отфильтрованных данных (DE-5447)
3. Скрыт чекбокс «Открыть системный диалог» при печати таблиц на macOS (DE-5444 RET-385)
4. Исправлена работа функции «Скрыть» из контекстного меню, открывающегося при клике ПКМ по выделенному столбцу (DE-5445 RET-381)
5. Улучшена функция выделения столбцов и ячеек (DE-5446 RET-377)
6. Исправлена ошибка при открытии детализации по значению для ячейки сводной таблицы (DE-5059 41509)
7. Оптимизировано добавление ссылки на другой лист в строке формул (DE-5450 RET-368)
8. Реализована корректная работа функции сортировки по возрастанию/убыванию при включении автофильтра в таблице с предварительно выделенной строкой (DE-5152 42543)
9. Исправлена работа формул при пересчёте текущего листа (DE-3936 32670)
10. Реализовано вычисление в формулах типа =СУММ(A1:A9 + B1:B9) для всех элементов диапазона (DE-5454)
11. Исправлена работа функции «протягивания» значения с типом данных «Время» (DE-5435)
12. Исправлена работа некоторых формул в созданных ранее документах, предполагающих преобразование типа возвращаемого значения (DE-1903 124728)
13. Повышена производительность и ускорено выделение таблицы на 50,000 строк с помощью Ctrl+A (DE-4501 151636)

14. Реализовано отображение названия листа таблицы в формате CSV на русском языке (DE-2380)
15. Скорректирована работа формул ЛЕВСИМБ/ПРАВСИМБ с ячейками, содержащими дату и время (DE-2383 #140188 SOVRF-477)
16. Оптимизирована работа функции указания в качестве аргумента ячейки из другого файла (DE-5460 RET-169)

Текст:

17. Исправлено нарушение нумерации при редактировании ранее введенных пунктов списка (DE-5452)
18. Исправлена работа функции автопереноса текста (DE-5443)
19. Исправлено отображение картинок при вставке связанных изображений по URL в колонтитул и тело документа (DE-4743 38806, дефект по ФТ66 196, 254)
20. Исправлено отображение скрытых пунктов нумерации, созданных через функцию «Задать начальное значение» в Word (DE-2929 150490)
21. Улучшена работа функции вставки гиперссылки на закладку (DE-5358 44137)
22. В интерфейсе скорректировано отображение кнопок и границ страницы в поле предпросмотра печати (DE-5406 43890)
23. Улучшена работа функции «Напечатать только выделенное» (DE-5453 RET-314)
24. Реализовано копирование стиля и применение форматирования в нескольких местах по двойному клику на инструмент «Копировать стиль» (DE-2315 ПСИ1.3-ФТ231 139290)
25. Исправлена ошибка, из-за которой в созданном ранее файле .doc при открытии отсутствовало изображение (DE-1319 114611)

Презентации:

26. Оптимизирована работа функции «Сбросить макет слайда» из контекстного меню ПКМ (DE-5451 RET-345)
27. Исправлена ошибка, из-за которой подписи дат на оси отображались на английском языке (DE-2932 151771)

Общие:

28. В системный диалог печати на macOS добавлена возможность выбора печати только выделенного фрагмента текста в документе и выбранных слайдов в презентациях (DE-5459 RET-233)
29. macOS: реализована корректная печать с заданной ориентацией страницы (DE-2541 ПСИ1.3-ФТ188)
30. Улучшено отображение иконок в панели инструментов окна «Редактор диаграмм» (DE-5457 RET-164)
31. Оптимизирована работа редактора при скачивании папки с nct.r7-office.ru в разделе «Совместная работа» (DE-5201)

Версия 2025.2.2.831

Дата выпуска: 06.2025

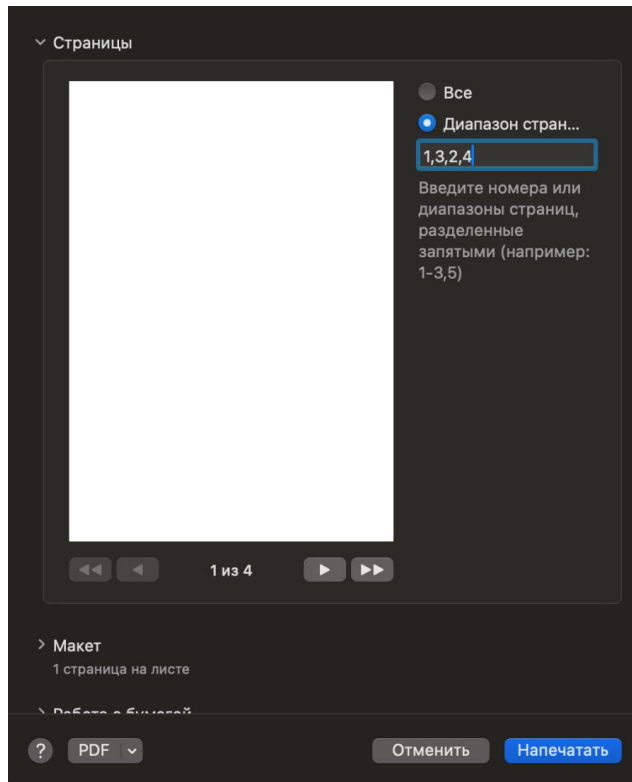
Функции разворачивания и сворачивания полей в сводных таблицах

Реализована возможность развернуть или свернуть сводную таблицу или диаграмму до любого уровня детализации данных и для всех уровней детализации за одну операцию. Команда вызывается через контекстное меню.

	A	B	C	D	E
1	Названия строк	Сумма по полю Сумма			
2	Москва	2740902			
3	Нои	367265			
4	Сан	729732			
5	Сан	334708			
6	См	246483			
7	Тве	305917			
8	Общи	725007			
9					
10					
11					
12					
13					
14	✓ Подытог "Регион продажи"				
15	Развернуть/свернуть				
16	Сгруппировать				
17	Разгруппировать				
18	Удалить "Регион продажи"				
19	Параметры полей				
20	Параметры сводной таблицы				
21	Добавить комментарий				
22	Числовой формат				
23	Условное форматирование				
24	Присвоить имя				
25	Закрепить области				
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					

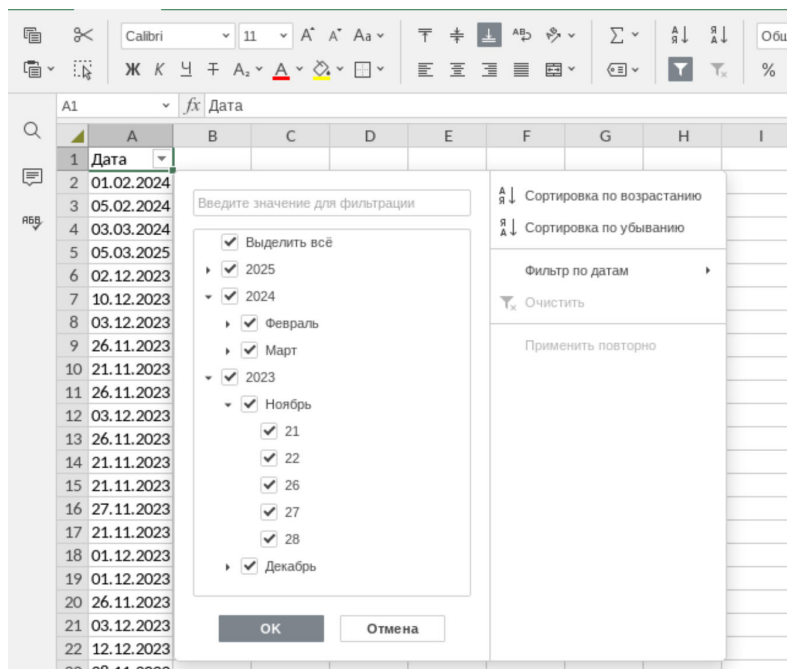
Реализована возможность выбора диапазона печати страниц на MacOS

Реализован функционал указания произвольной последовательности страниц в диалоге печати при работе с редакторами документов или презентаций на устройствах на базе MacOS.



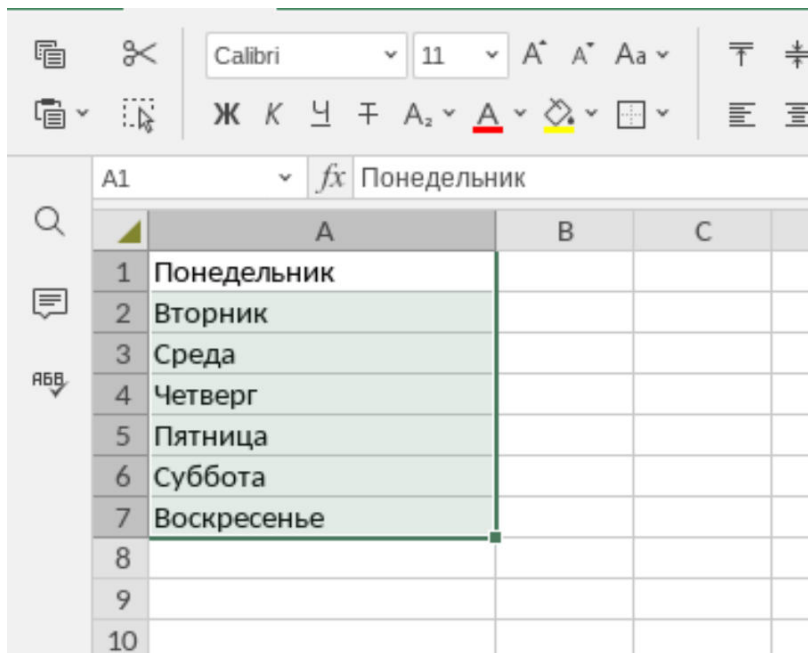
Группировка по годам, кварталам, месяцам

Реализована группировка по годам, кварталам, месяцам в выпадающем меню фильтра. Это позволяет легко упорядочить данные по периодам времени, что облегчает анализ данных и составление отчетов.



Автозаполнение в таблицах для дней недели и месяцев

Реализовано автозаполнение при растягивании значения в таблицах для дней недели и месяцев. Новая возможность ускоряет и облегчает выполнение рутинных операций.

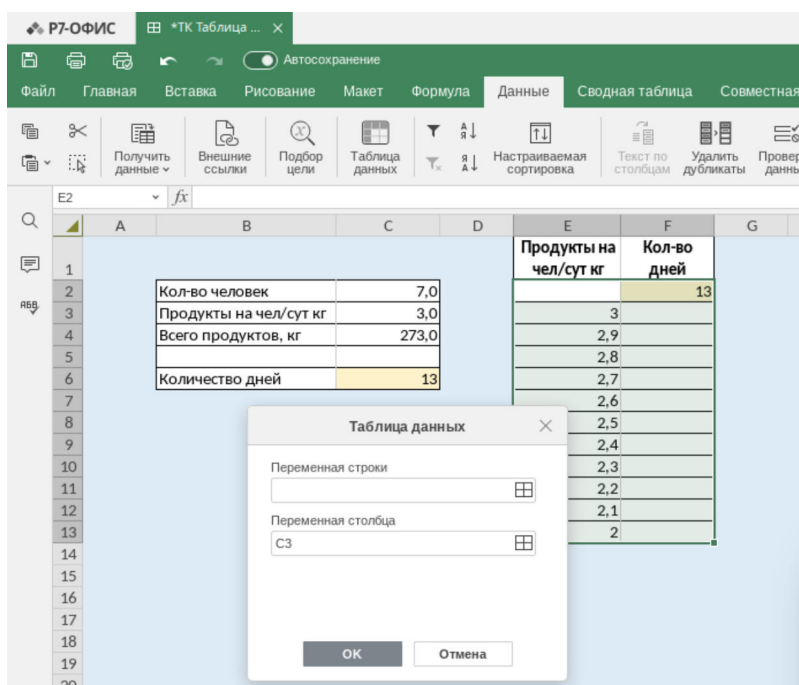


Анализ данных «что если»

Реализован функционал анализа данных «что если», метода моделирования сценариев, который позволяет оценить, как изменение определённых переменных повлияет на конечный результат. Новая возможность дополнит существующий «Поиск цели».

Как это работает:

Пользователь указывает изменяемую ячейку и ячейку результата. В процессе изменения значений в ячейке можно увидеть, как эти изменения влияют на результаты. Несколько сценариев можно собрать в сводный отчёт.



Исправления и улучшения:

Таблицы:

1. Реализована поддержка файлов в формате .xml (XML Spreadsheet 2003), в которых теги указаны в одинарных кавычках.
2. Решена проблема с долгим открыванием файла .xlsx (DE-1104 111345).
3. Повышена производительность и устранена ошибка, приводившая к увеличению времени открывания файла с формулами (DE-4049).
4. Устранена ошибка, приводившая к увеличению времени открывания «тяжёлого» файла (DE-4498 36820).
5. Устранена ошибка, приводившая к прекращению работы при импорте XML, если включён стиль ссылок R1C1 (DE-5172).
6. Решена проблема, из-за которой не открывались файлы таблиц после обновления редактора (DE-4545 31097).
7. Реализована русская локализация названий аргументов функций ТЕКСТ, ТЕКСТДО, ТЕКСТПОСЛЕ, ТЕКСТРАЗД (DE-2650 #146449).
8. Переведено слово «Return» в окне пользовательских списков (DE-3287).
9. Решена проблема, когда вместо данных ячеек из Excel копировались скрывающие символы <#####> (DE-3220).
10. Переведено название шаблона «Пустой» форматированной таблицы (DE-5169).
11. Исправлена функция обновления данных в вычисляемом поле сводной таблицы (DE-4034 33381).
12. Исправлено некорректное отображение столбчатой диаграммы (DE-4157 34602).
13. Реализовано корректное отображение ориентации листов в окне просмотра при печати на Mac (DE-4480 36959).
14. Исправлена работа числового фильтра с числовым форматом «Дата» (DE-2258 137892).
15. Реализована корректная работа текстового поиска в фильтре при наличии точки и других спецсимволов в поле «значение для фильтрации» (DE-4404 36572).
16. Реализовано отображение подсказки выбора функций без перекрытия заполняемой ячейки (DE-2037 134158).
17. Исправлена ошибка, из-за которой не сохранялось название группы в сводной таблице после обновления (DE-4678).
18. Реализовано корректное изменение формул при сортировке данных (DE-2220 #136859).
19. Исправлено изменение разделителя с точки на дефис для ячейки формата «Дата» при сохранении в ODS (DE-4668).
20. Исправлена ошибка при открытии файла, содержащего формулу «Агрегат» (DE-4590 37914).
21. Исправлена проблема пересчёта функций ОКРУГЛВНИЗ и ОКРУГЛВВЕРХ (DE-1384 121941).
22. Скорректирована работа функции принятия и отклонения изменений (DE-1882 #131252).
23. Исправлена работа функции автозаполнения двойным кликом при использовании фильтра (DE-4249).

- 24. Решена проблема с исчезновением параметров границ при открытии xml-файлов, созданных в MS Excel (DE-2669).
- 25. Решена проблема, из-за которой при копировании ячейки табличного документа из Сервера документов в табличный редактор происходило зависание, а затем появлялась ошибка (DE-2979).
- 26. Решена проблема, из-за которой при прокрутке (скролле) документа возникала ошибка (DE-4242 35036).
- 27. Исправлена ошибка, приводившая к невозможности работы с документом при использовании функции условного форматирования (DE-3838).
- 28. Скорректирована работа функции «Сохранить» после удаления данных из ячеек (DE-1769).
- 29. Исправлена ошибка, приводившая к потере данных при открытии файла .xls (DE-3041 153957).

Текст:

- 30. Исправлена ошибка, приводившая к завершению работы редактора при попытке перейти в меню печати PDF-документов, в которых не отображалась часть страниц (DE-5137).
- 31. Исправлена ошибка, возникавшая при открытии ассоциированного файла .doc из сетевого smb-каталога (DE-2199).
- 32. Исправлена работа функции «Подписать» после нажатия на кнопку «Подпись в PDF» на macOS (DE-2340).
- 33. Решена проблема, из-за которой изменение размера и ориентации страницы в меню печати приводило к ошибке (DE-1639).
- 34. Решена проблема, приводившая к зависанию приложения после отмены удаления в режиме отслеживания изменений (DE-2896).

Презентации:

- 35. Решена проблема, из-за которой оставались неактивными кнопки «Печать» и «Быстрая печать» на панели быстрого доступа (DE-3932).
- 36. Добавлена возможность выбирать размер и ориентацию страницы в окне предпросмотра печати (DE-2360).

Общие:

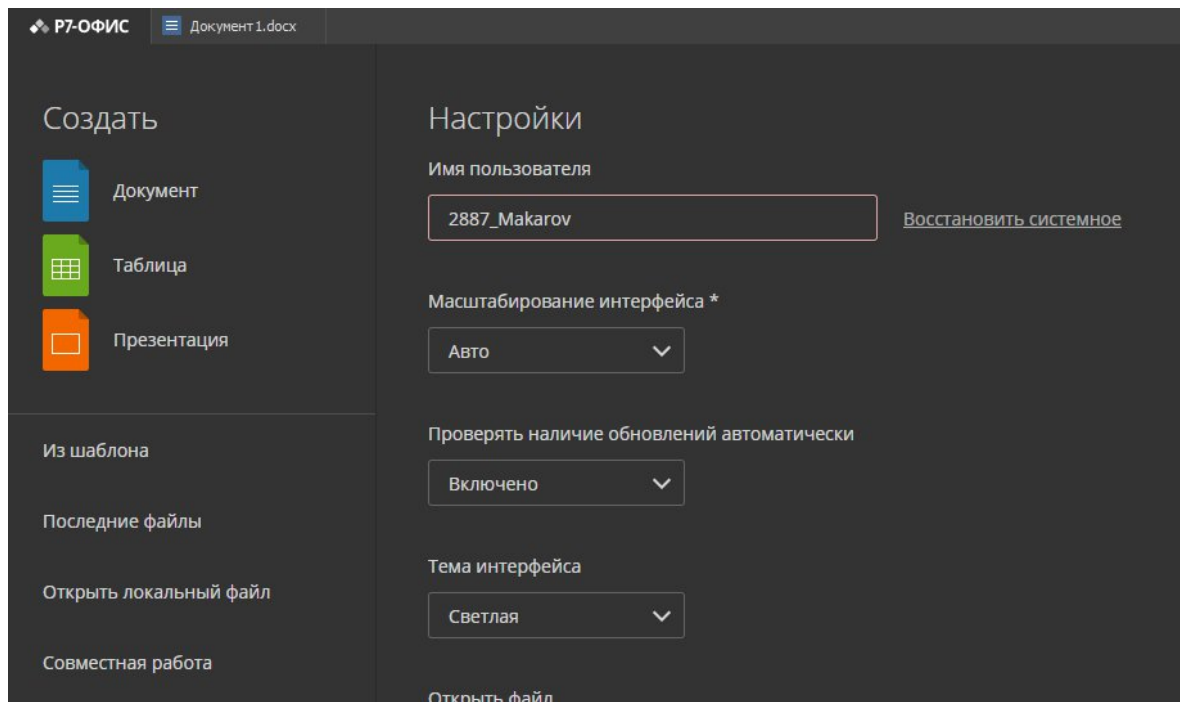
- 37. Устранена проблема, приводившая к завершению работы приложения и появлению окна ошибки после открытия нескольких файлов (DE-319).
- 38. Решена проблема с неработающей функцией «Подпись» (DE-4575).
- 39. Решена проблема, из-за которой невозможно было работать с файлом после вставки текста определённых шрифтов (DE-3799).
- 40. Исправлена ошибка, приводившая к нарушению форматирования штампа электронной подписи (DE-3374).
- 41. Исправлена ошибка, из-за которой десктопные редакторы не запускались на Mac-устройствах (arm) (DE-3953).
- 42. Решена проблема с сохранением файла при его подписании с помощью ЭЦП (DE-1640).
- 43. Решена проблема с запуском приложения из терминала, приводившая к ошибке: Qt platform plugin (DE-3523)
- 44. Исправлена ошибка, из-за которой при открытии документа частично менялись шрифты (DE-117)

Версия 2025.2.1.801

Дата выпуска: 04.2025

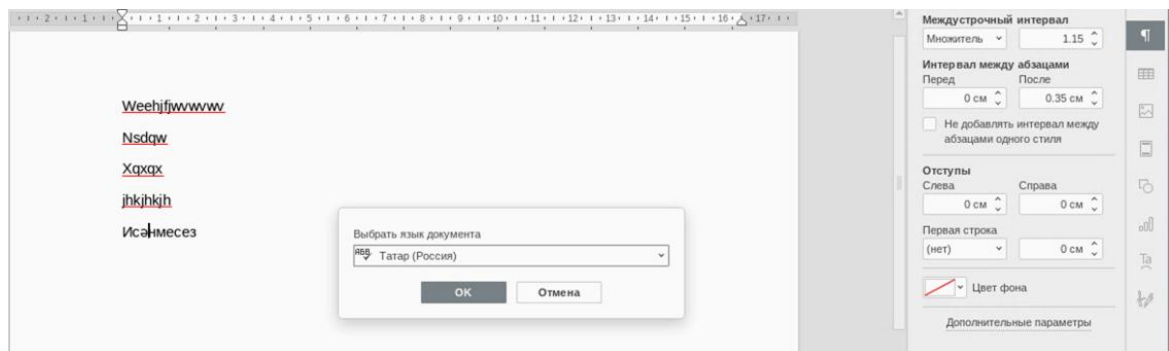
Спецсимвол нижнее подчеркивание " _ " в имени пользователя

Добавлена возможность в разделе «Настройки» в поле «Имя пользователя» использовать спецсимвол нижнего подчёркивания.



Татарский язык: поддержка орфографии

Мы расширяем мультиязычность в наших редакторах. Следующим языком, для которого реализована поддержка орфографии, стал татарский.

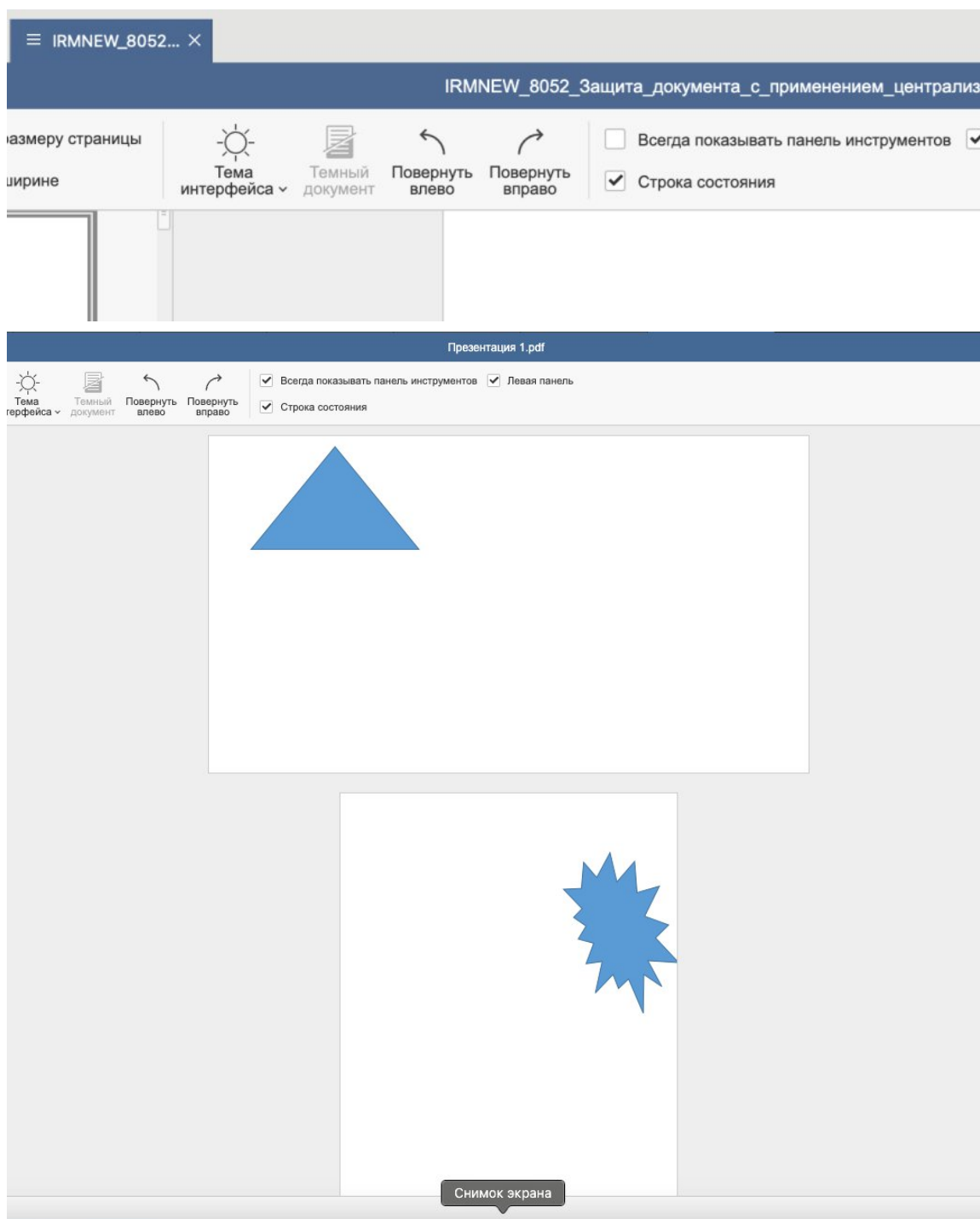


Кнопки для поворота PDF-файлов

Реализована функция поворота страниц в PDF-файлах, позволяющая пользователям изменять ориентацию страниц на 90, 180 или 270 градусов для улучшения отображения и работы с документами.

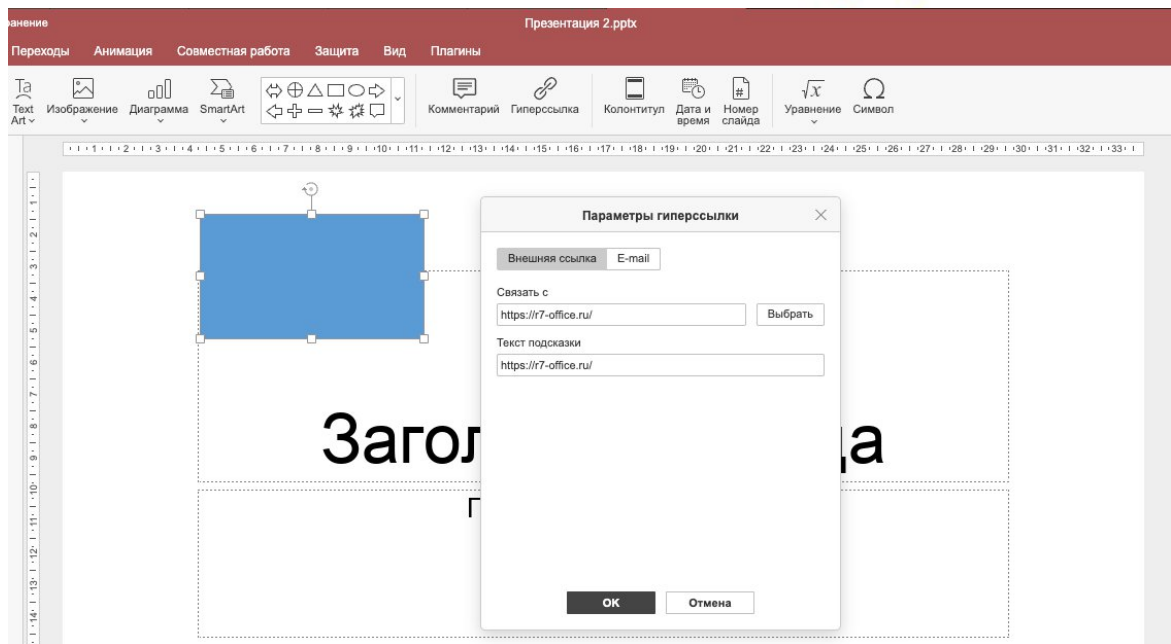
Как начать использовать новую функцию:

1. Откройте вкладку «Вид» и найдите в центре панели инструментов кнопки «Повернуть влево» и «Повернуть вправо» (при каждом нажатии выполняется поворот на 90 градусов).
2. Нажмите кнопку «Повернуть влево» и «Повернуть вправо» необходимое количество раз



Назначение гиперссылок на фигуры и объекты

Реализована функция вставки гиперссылок в неявном для пользователя виде, когда они назначаются для изображений, диаграмм, фигур, надписей и TextArt.



Исправления и улучшения

1. Добавлена комбинация клавиш для повтора выполнения последнего действия – кнопка F4 (DE-385)
2. Реализовано корректное изменение параметров масштабирования интерфейса, если в имени пользователя присутствуют спецсимволы (DE-1750)
3. Реализована возможность задать имя пользователя формата user@domain.ru (DE-2148)
4. Устранена уязвимость onclick-XSS, реализуемая с помощью соаждения стиля в DevTools (DS-877)
5. Устранена уязвимость onclick-XSS, реализуемая с помощью Ссылки-Название в DevTools (DS-878)
6. Устранена уязвимость onclick-XSS, реализуемая с помощью Файл-Дополнительные параметры-Параметры автозамены (DS-879)
7. Решена проблема обновления данных рядов в диаграммах при открытии презентации (DE-4806 SOVRF-889)
8. Исправлено завершение работы с файлом при вставке фигуры/надписи и скролле колесом мыши (DE-4921)
9. Реализован вывод меню печати при нажатии на кнопку «Напечатать выделенное» из контекстного меню по ПКМ (DE-4924)
10. Устранена уязвимость хранимого XSS через срез сводной таблицы (DE-4922)
11. Устранена уязвимость хранимого XSS через формат данных [(DE-4923)
12. Устранена уязвимость хранимого XSS через инъекцию в поиске (DE-4927)
13. Реализовано корректное отображение комбинированной диаграммы с вспомогательными осями (DE-3484 27953)
14. Реализовано применение к столбцам сводной таблицы следующих фильтров: больше, меньше, содержит, не содержит, равно, вне, начинается, не начинается, не равно, заканчивается на, не заканчивается на, между (DE-4121)

- 15. Реализовано получение детальных представлений о данных, скрытых в сводной таблице с группировками (drill-down) (DE-4413 32396)
- 16. Устранено появление сообщения об ошибке при открытии XLSX-файла (DE-4671 38428)
- 17. В интерфейсе реализовано изменение иконки надстрочных/подстрочных знаков в зависимости от того, какие знаки выбраны (DE-4919)
- 18. Исправлены ошибки использования ВПР, из-за которой вводимое «Искомое_значение» не оборачивается в кавычки автоматически (DE-4934)

Версия 2025.1.1.763

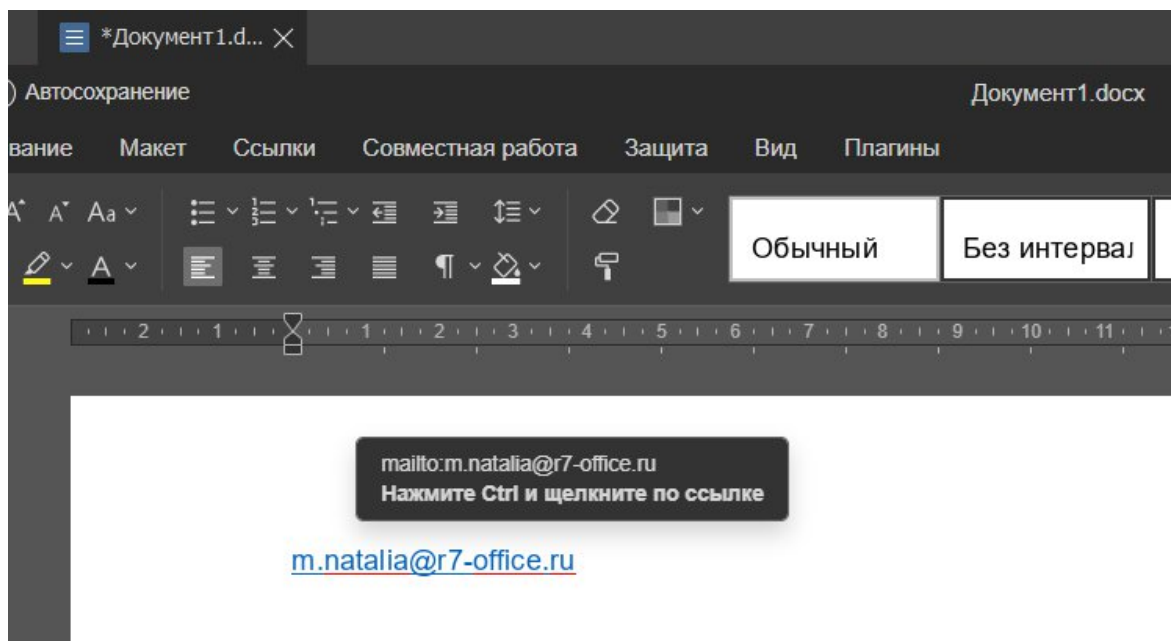
Дата выпуска: 03.2025

Добавлена функция mailto:// для открытия почтового клиента

В диалоговом окне «Параметры гиперссылки» добавлена новая вкладка E-mail, с помощью которой можно сформировать ссылку для открытия почтовым клиентом

Как начать использовать новую функцию:

1. Выделите адрес электронной почты в документе
2. Откройте вкладку «Вставка», нажмите кнопку «Гиперссылка»
3. В диалоговом окне «Параметры гиперссылки» перейдите на вкладку E-mail
4. Введите адрес электронной почты, тему письма, текст подсказки
5. Нажмите «ОК».



Параметры гиперссылки

Внешняя ссылка Место в документе E-mail

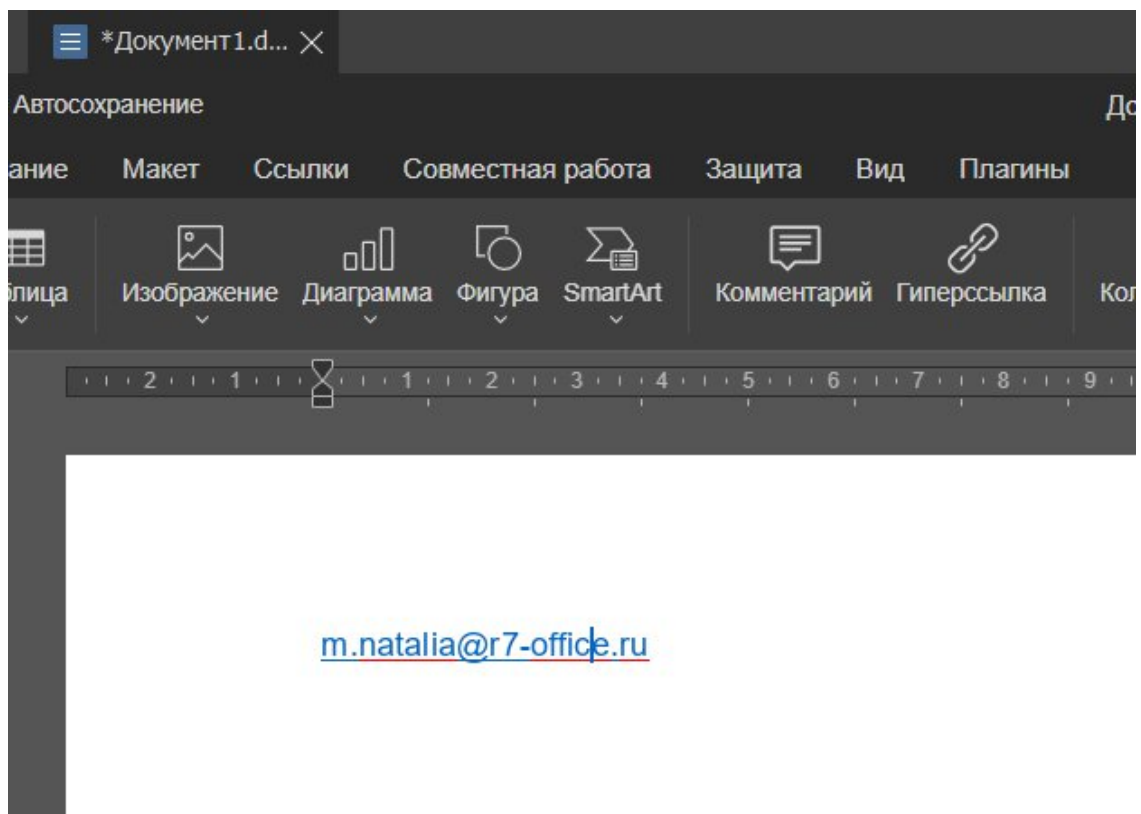
E-mail
m.natalia@r7-office.ru

Тема письма

Отображать
m.natalia@r7-office.ru

Текст подсказки

OK Отмена



Добавлено сообщение, отображающееся при попытке редактировать заблокированный сегмент текста

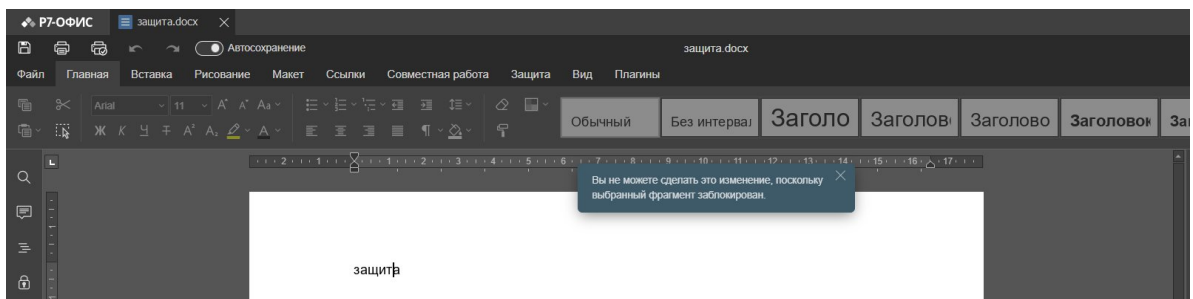
В Редактор добавлен функционал, сообщающий пользователю о том, что фрагмент текста, который он пытается редактировать, недоступен для изменений.

При попытке редактирования всплывает сообщение:

- В русскоязычной версии: «Вы не можете сделать это изменение, поскольку выбранный фрагмент заблокирован».
- В англоязычной версии: «You can't make this change because the selection is locked».

Преимущества:

Теперь при попытке изменить защищенный от изменений сегмент пользователь понимает, что документ защищен, не открывая меню «Защита». Это сэкономит время для выполнения других задач



Доработана пунктирная линия границ ячеек при создании и редактировании таблиц

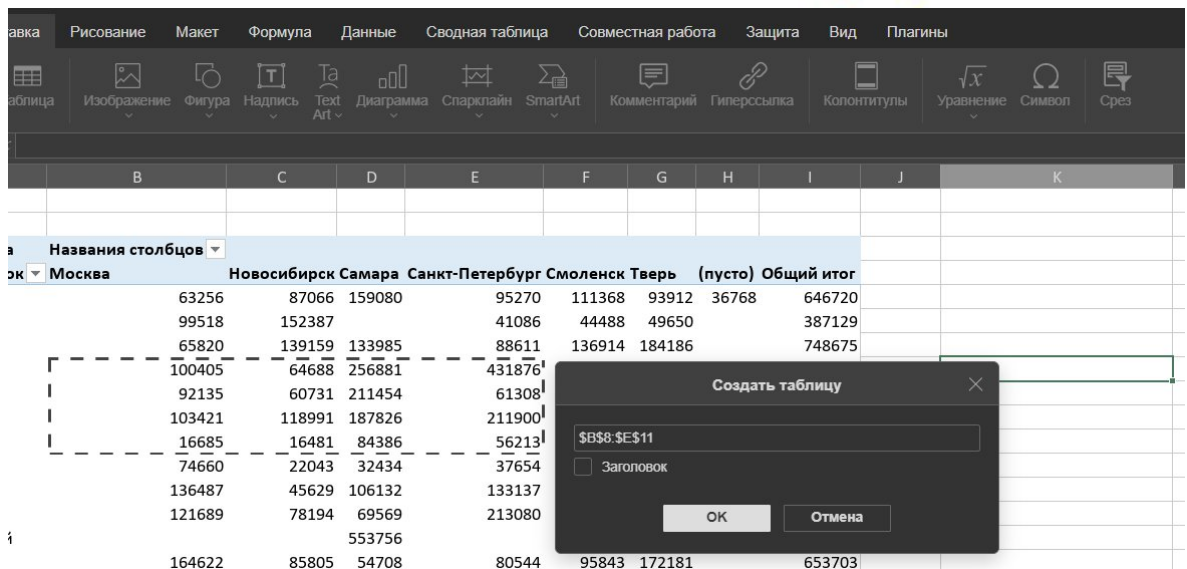
Новая полужирная пунктирная линия с анимацией для обозначения границ ячеек реализована при выделении диапазона в форматированных и сводных таблицах, а также при выделении во время работы с формулами. Для стандартной функции copy/paste осталась прежняя реализация пунктирной линии без анимации.

Преимущества:

Новая линия, используемая для обозначения границ диапазона, облегчает идентификацию ячеек, которые используются в работе

Как начать использовать новую функцию:

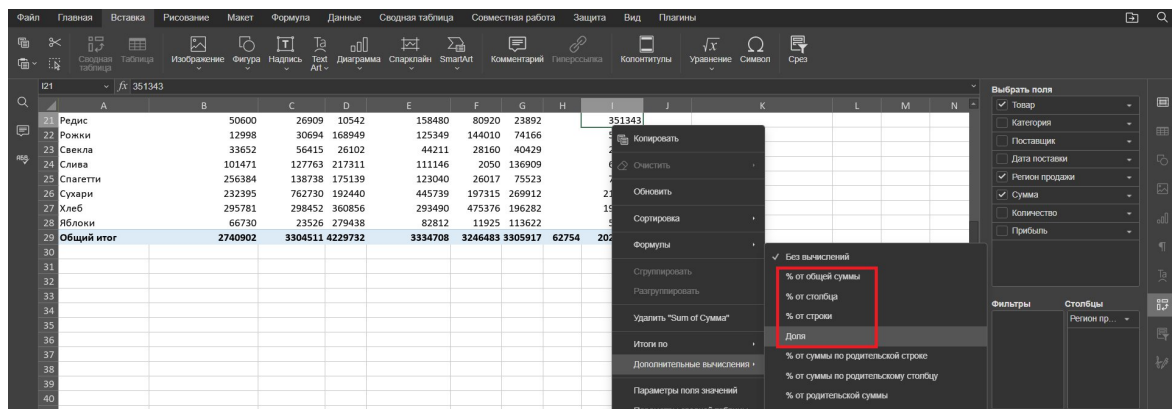
1. Выберите на вкладке «Вставка» опцию «Таблица» или нажмите «Вставить функцию»
2. На этапе указания диапазона выберите нужные ячейки
3. Выделенная область будет обведена пунктирной линией с анимацией



Обновленные названия дополнительных вычислений в контекстном меню

В контекстном меню, которое вызывается по клику правой кнопки мыши, справлены наименования некоторых опций в подменю «дополнительные вычисления»:

- «Доля» вместо «% от»
- «% от общей суммы» вместо «% от общего итога»
- «% от столбца» вместо «% от суммы по столбцу»
- «% от строки» вместо «% от суммы по строке»



Исправления и улучшения

1. Реализована фильтрация временных файлов в списке шаблонов (DE-2193)
2. Реализовано выделение двух разных изображений с зажатой клавишей Ctrl без завершения работы с файлом (DE-4251)
3. Исправлено отображение контекстного меню при клике правой кнопкой мыши на имя файла, находящегося вблизи нижней границы окна (DE-4447)
4. Исправлена уязвимость типа One-Click XSS, позволяющая выполнить произвольный JavaScript код, размещенный в правилах форматирования (DE-4586, DS-814)
5. Исправлена уязвимость типа One-Click XSS, позволяющая выполнить

- произвольный JavaScript код, размещенный в гиперссылке, например, получение cookie пользователя (DE-4737, DS-809)
6. Исправлена опечатка в установщике Windows installer (DE-4463)
 7. Исправлена ошибка, из-за которой в списке шаблонов на вкладке «Все» не отображаются документы из выбранной папки (DE-4438)
 8. Реализовано корректное удаление десктоп редакторов в ОС Astra (DE-4075)
 9. Исправлена ошибка, из-за которой плагин «Отправить» не мог прикрепить файл, если он расположен в папке, в названии которой присутствует запятая (DE-4081)
 10. Исправлено появление в шаблонах пустых значений с названием empty при добавлении папки, содержащей вложенные папки без документов (DE-4468)
 11. Исправлен путь к файлу «P7-Органайзер» для плагина «Отправить», который позволяет добавить вложение (DE-4493)
 12. Исправлена ошибка, из-за которой после восстановления файлы с несохраненными изменениями восстанавливают содержимое, но меняют название, как будто являются шаблонами (DE-4417)
 13. Исправлена ошибка, возникавшая при вставке полной ссылки включая mailto: в поле «Отображать» вкладки «E-mail» окна «Гиперссылка» (DE-4686)
 14. Реализован выбор форматирования (без форматирования, только текст, только значения) через контекстное меню до вставки текста (DE-967)
 15. Исправлено нарушение последовательности страниц, указанной в «Диапазоне печати» при печати в pdf (DE-3847)
 16. Устранена проблема, из-за которой «P7-Редакторы Десктоп» обращались к ресурсу <https://r7-space.ru> при нажатии на кнопку «Сообщить об ошибке» (DE-4336)
 17. Добавлена комбинация клавиш для повтора выполнения последнего действия для Windows и Linux-based ОС (DE-385)
 18. Реализовано изменение иконок в меню при вертикальном выравнивании (DE-4682)
 19. Исправлены проблемы с иконками, линейкой, выравниванием (DE-4695, DE-4206, DE-4207)
 20. Реализовано добавление шаблонов из папки Downloads (Загрузки) (DE-4697)
 21. Реализовано корректная работа метода DocumentOpen в макросах (DE-4700)
 22. В список выбора почтовых клиентов по умолчанию добавлен «Органайзер»/«Органайзер ПРО» (DE-1701)
 23. Исправлено открытие табличных документов, содержащих диаграммы со связями (DE-4429)
 24. Добавлена валидация адреса почты в параметрах гиперссылок (DE-4462)
 25. Исправлена локализация аргументов функции ВСТОЛБИК (DE-4435)
 26. Реализовано перекрашивание текста в ячейке в разные цвета (DE-4137)
 27. Устранена проблема с поломкой файла при кратковременной потере доступа в момент сохранения (DE-4090)

28. Восстановлена работоспособность кнопок «Отменить»/ «Повторить» после добавления формул, предполагающих выбор диапазона, без использования меню «Автосумма» (DE-4458)
29. Исправлена ошибка, из-за которой при выборе поля сводной таблицы прекращается работа (DE-4465)
30. В окне «Цвета темы» при наведении курсора на кнопку сброса цвета теперь отображается слово «Прозрачный» вместо «Transparent» (DE-4437)
31. Реализовано отображение «Несколько значений» вместо «Multiple items» для результата «Все» при использовании фильтра в сводной таблице, когда снимается чекбокс в выпадающем списке, превращается в (DE-4450)
32. Исправлена ошибка, из-за которой вставка после отмены предыдущей вставки не попадает в историю изменений, кнопка сохранения остаётся неактивной (DE-4453)
33. Реализован экспорт в CSV без ошибки VALUE для таблиц, имеющих ссылки на ячейки с формулами, ссылающимися на внешние файлы/книги (DE-4101)
34. Реализовано сохранение в формат PDF без ошибки VALUE таблиц с формулами, в т.ч. ссылающимися на другой файл (DE-4455)
35. Реализовано корректное сохранение таблиц в формат ods с сохранением связи со ссылками на другую книгу (DE-3808)
36. Исправлено сохранение форматирования и значений в некоторых ячейках при сохранении в формат PDF (DE-3809)
37. Исправлена ошибка, из-за которой график, основанный на сводной таблице, не изменялся при обновлении исходных данных (DE-4460)
38. Реализована смена типа ссылки на абсолютный при нажатии F4 для ячеек с другого листа (DE-1304)
39. Решена проблема с актуализацией данных после изменения данных в формуле с ВПР (DE-4265)
40. Исправлены некорректные названия дополнительных вычислений при ПКМ на таблицу (DE-4467)
41. Исправлена функция импорта xml-файла через интерфейс десктопа (DE-4108)
42. Реализован автоматический ввод кавычек для текстовых значений, задаваемых в мастере формул (DE-3899)
43. Реализовано снятие защиты книги с файла, созданного в Excel (DE-2604)
44. Реализовано корректное удаление ячеек со сдвигом влево (DE-4156)
45. Исправлено некорректное отображение данных в формате времени и финансовом при сохранении в ods (DE-3989)
46. Добавлено уведомление «Файл загружен не полностью» при открытии или импорте файла в формате CSV, с количеством строк или столбцов, превышающем максимум для редактора таблиц (DE-2586)
47. Исправлено отображение кнопки «Сохранить» после отмены изменений

- и вставки того же текста в другой лист (DE-4143)
48. Исправлена вставка гиперссылки на внутренний диапазон данных (DE-4679)
49. Реализовано корректное отображение внешних ссылок, исправлено зависание редактора с текстом «Пожалуйста, подождите» при включении в «Дополнительных параметрах» функции «Стиль ссылок R1C1» (DE-4680)
50. Реализовано корректное отображение вычислений в поле «Значение» сводной таблицы после отмены действий из меню «Дополнительные вычисления» (DE-4683)
51. Исправлен выбор аргументов в функции ЕСЛИМН (DE-454)
52. Реализовано корректное отображение диаграммы после добавления и удаления пустых строк над таблицей (DE-4685)
53. Реализовано построение диаграммы «График» аналогично Excel (DE-4687)
54. Исправлена работа функции «Текст по столбцам» при наличии пустых ячеек (DE-4688, DE-4691)
55. Реализовано изменение ссылок на ячейку с учётом сдвига (добавления и удаления) строк (DE-4689)
56. Исправлено появление уведомления об ошибке при использовании функции СУММ после применения «Автосумма» и удалении данных в поле «Число1» (DE-4692)
57. В тёмной теме исправлена иконка «Тип» для диаграмм (DE-4693)
58. Исправлена ошибка работы функции «Подбор цели» при выборе точки в ячейке «Десятичный разделитель» раздела «Региональные параметры» (DE-4699)
59. Исправлена ошибка при вставке рекурсивной 3D ссылки (DE-4698)
60. Реализовано корректное отображение нумерации страниц в меню «Вставка» – «Колонтитулы» (DE-4434)
61. Реализовано открытие файла txt, у которого установлено другое расширение (.doc) (DE-4091)
62. Реализовано выделение границ соседних абзацев по отдельности. (DE-4451, DE-4456)
63. Исправлены кнопки выделения границ абзаца (DE-4442)
64. Исправлены визуальные недочёты: англоязычные иконки, тёмные диаграммы в тёмной теме, тёмная панель выбора элементов уравнения после вставки уравнения (DE-4446)
65. Реализовано открывание файла (выгрузка из Confluence), созданного в ранних версиях редактора (DE-4444)

- 66. Исправлена нумерация страниц при экспорте в odt (DE-3986)
- 67. Реализовано корректное поведение курсора после удаления данных из таблицы, вставленной в документ (DE-4253)
- 68. Реализовано отображение курсора в месте написания текста, если вставлено изображение и выделена область рядом (DE-4694)
- 69. Исправлена ошибка при применении функции «Копировать стиль» к фигуре (DE-4352)
- 70. Исправлено появление в документе лишних непечатаемых символов табуляции, если включен режим отслеживания «Измененный документ (Редактирование)» (DE-4696)
- 71. Добавлена локализация ошибки при попытке добавления цифровой подписи в файл формата .txt (DE-4701)
- 72. Реализовано корректное отображение меню уравнений при маленьком разрешении экрана (DE-4684)
- 73. Исправлена ошибка при открытии презентации с вставленными диаграммами, имеющими связи с xlsx документами (DE-4418)
- 74. Исправлена ошибка при открытии презентации (DE-4420)
- 75. Исправлена ошибка, из-за которой при повторном запуске показа слайдов на втором цикле воспроизведения приложение завершает работу (DE-4499)
- 76. Исправлено отображение кнопки вкладки «Защита» (DE-4441)
- 77. Реализовано отображение правильных иконок выравнивания в редакторе презентаций (DE-4433)
- 78. Исправлено некорректное применение стили в некоторых сценариях (DE-4445)
- 79. Исправлено закрытие редактора при нажатии на гиперссылку на локальные файлы во время показа слайдов, если «P7» установлен приложением по умолчанию (DE-4472)
- 80. Реализовано корректное форматирование при сохранении в формат .odp (DE-3817)

Версия 2024.4.2.721 (Windows)

Дата выпуска: 01.2025

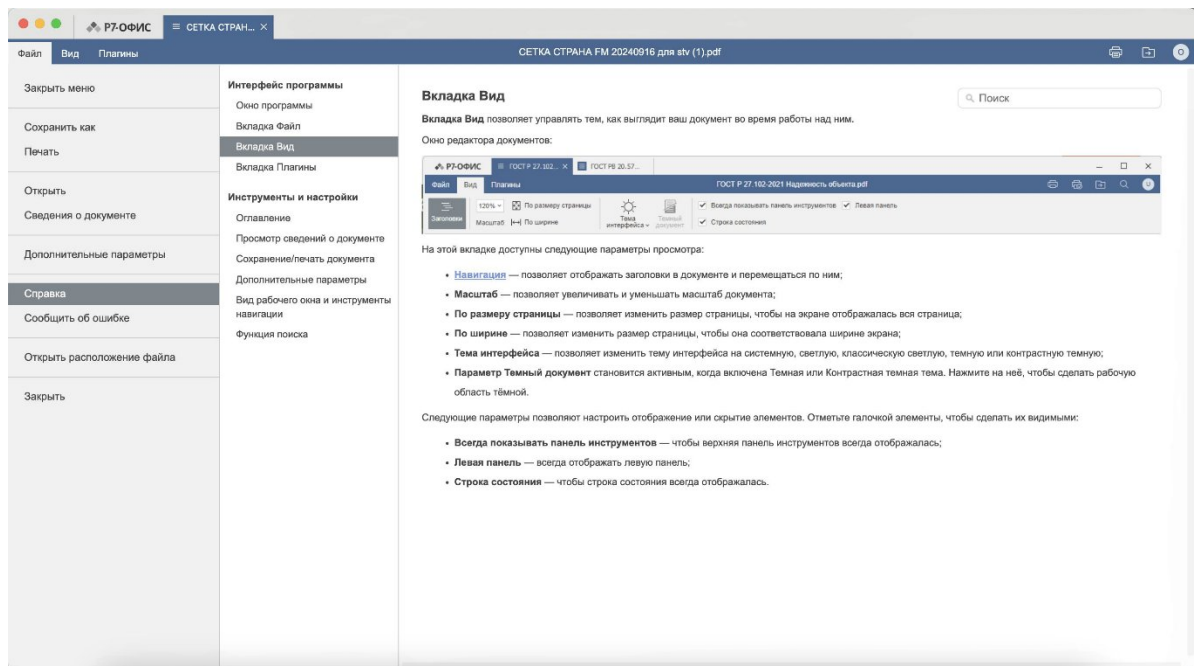
Добавлена справочная информация для работы с PDF-документами

Преимущества

Эта функция позволяет легко находить ответы на вопросы, связанные с обработкой PDF-документов, не покидая приложения. Вы сможете быстрее решать задачи и работать с файлами без необходимости обращения к внешним ресурсам.

Как использовать

- Откройте файл PDF.
- Найдите опцию **Справка** в меню **Файл**.
- Ознакомьтесь с подсказками и инструкциями для выполнения необходимых действий.



Использование символа "@" в путях к файлам и поддержка кириллицы в названиях папок и документов

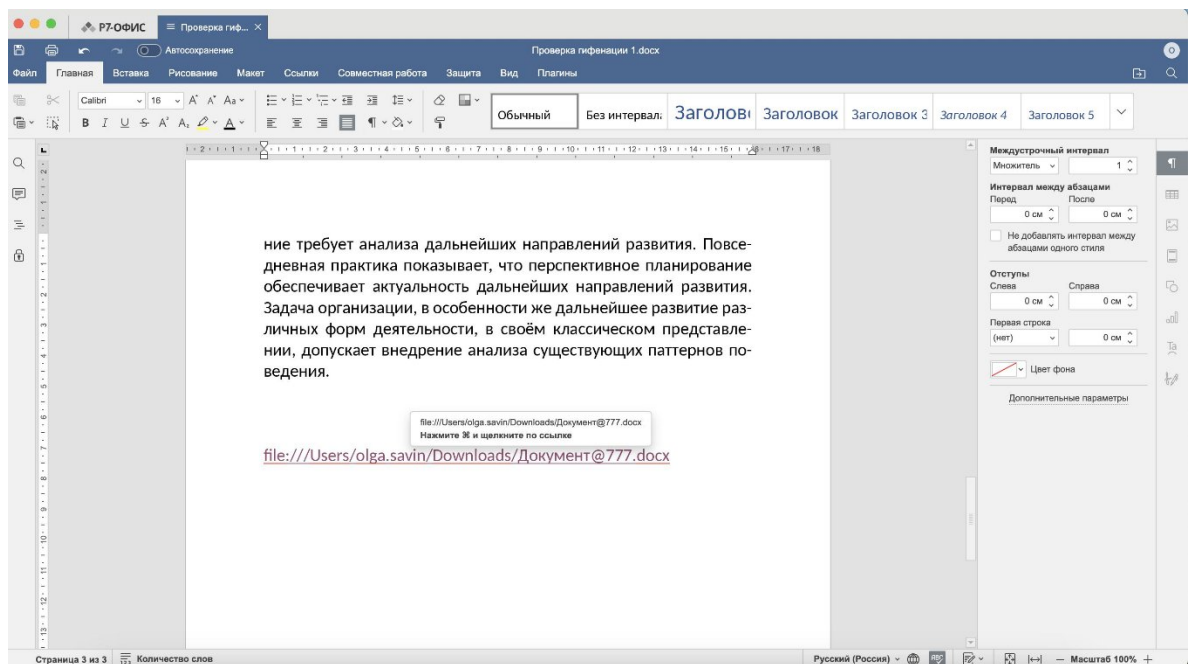
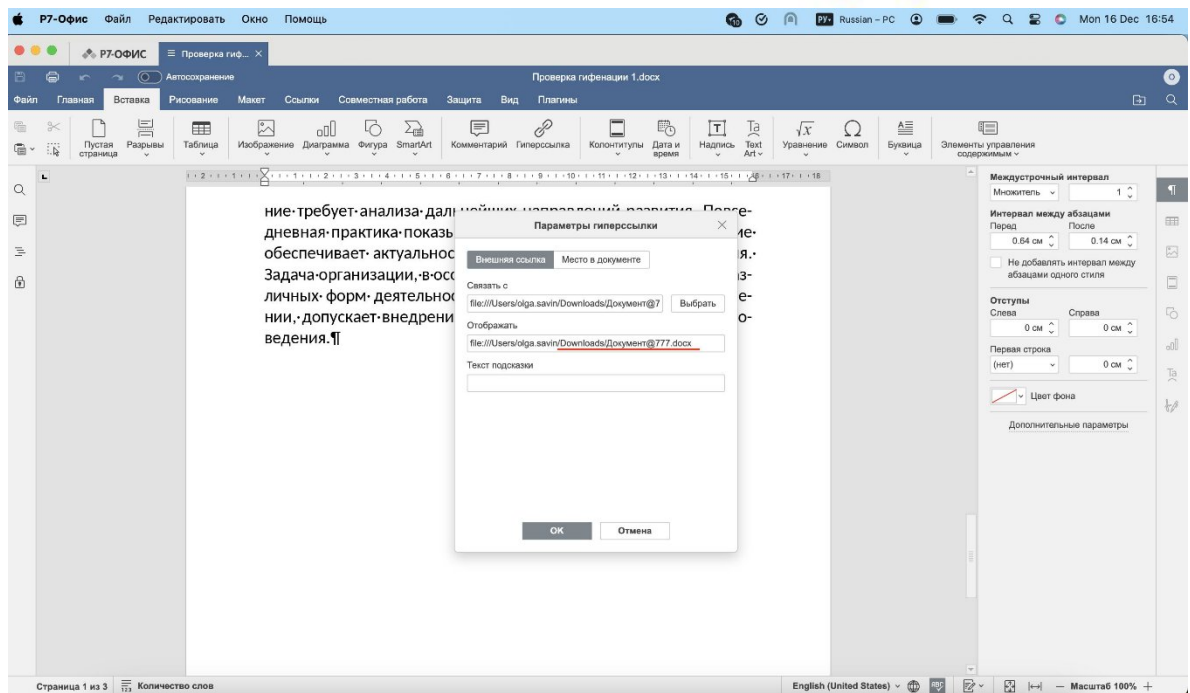
Преимущества

Теперь вы можете использовать символ «@» в доменных именах при указании пути к файлам, а также работать с файлами и папками, названия которых содержат кириллические символы. Это особенно удобно для локальных и сетевых ресурсов, часто встречающихся в корпоративной среде.

Как использовать

- В редакторе документов, таблиц или презентаций найдите опцию **Гиперссылка** на вкладке **Вставка**.
- В открывшемся окне укажите путь на необходимый файл или воспользуйтесь кнопкой **Выбрать** для выбора файла.

Теперь такие пути и файлы корректно вставляются, распознаются и открываются в редакторах.



Перекраска SVG изображений

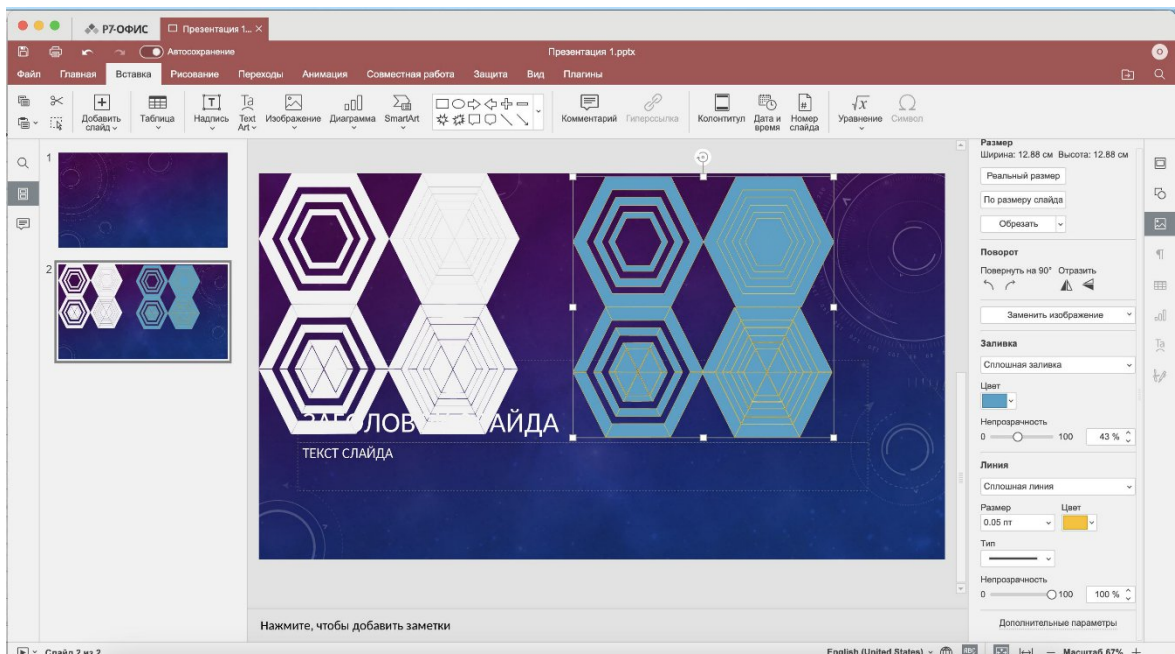
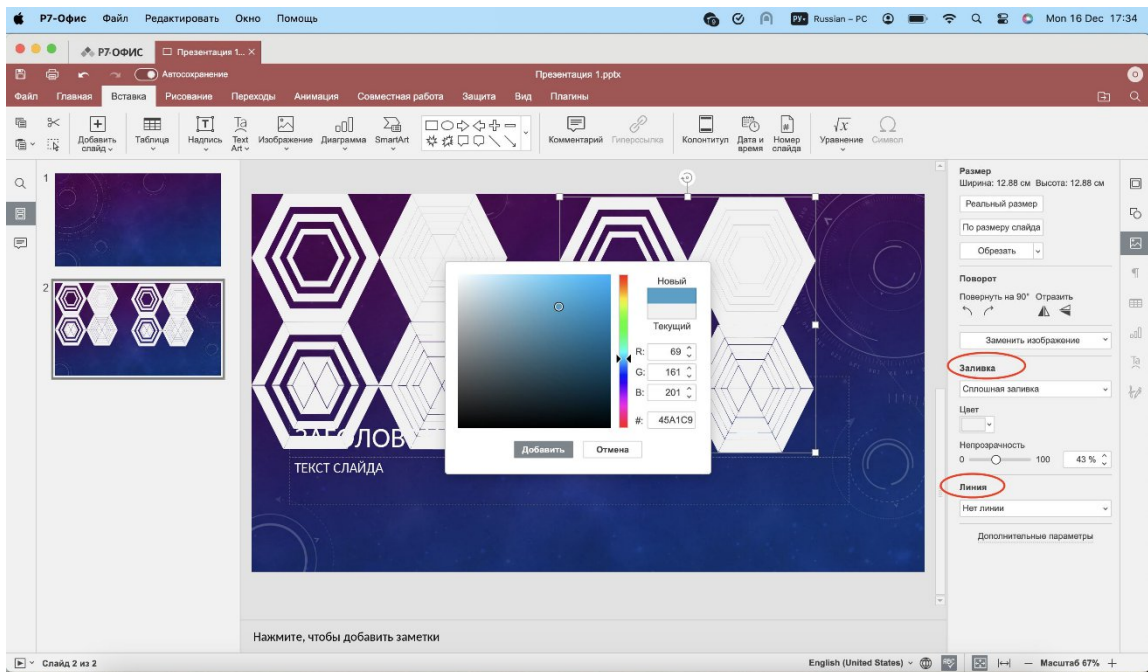
Теперь вы можете изменять цвета объектов в SVG-файлах прямо в редакторе.

Преимущества

Эта функция упрощает работу с векторной графикой, позволяя вносить изменения без использования сторонних программ.

Как использовать

- Выберите SVG-изображение, вставленное в файл в любом редакторе P7, которое вы хотите перекрасить.
- Перейдите на вкладку **Параметры изображения** в правом боковом меню → **Заливка** или **Линия**.
- Выберите нужный цвет из палитры или введите значение в формате HEX/RGB.
- Сохраните изменения.



Вставка связанного изображения по URL

Добавлена новая функция **Связать изображение по URL**, которая позволяет вставлять изображения в файл, используя только URL-адрес, без хранения графических данных в самом документе.

Преимущества

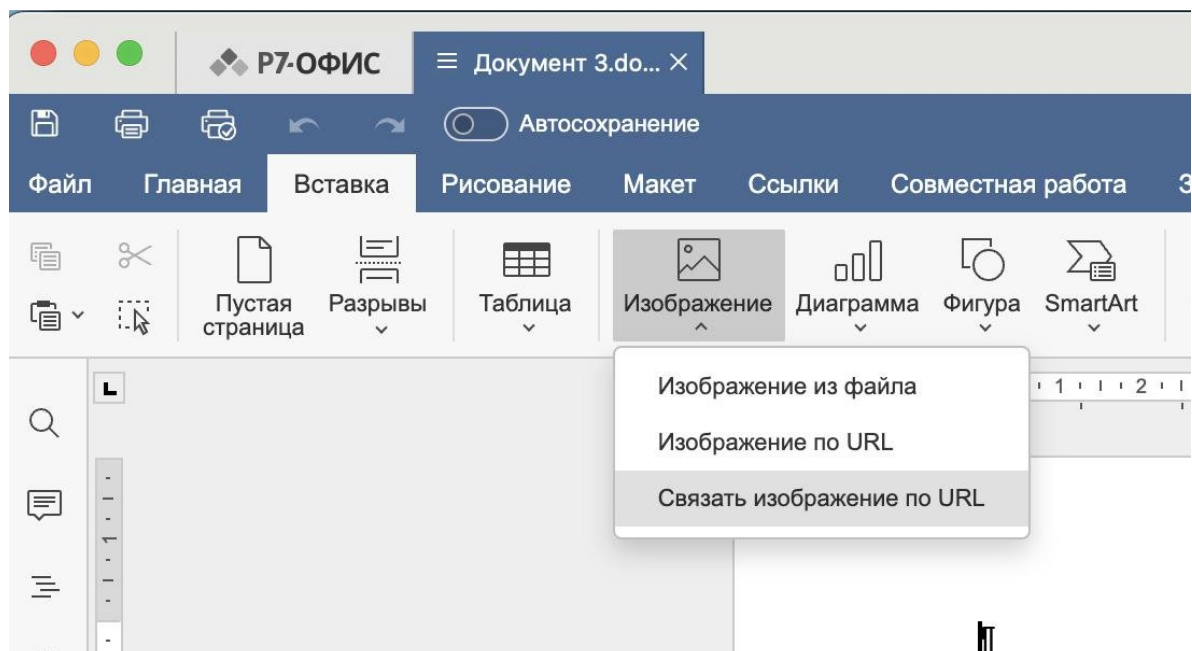
- Уменьшение размера файла: Графические данные не сохраняются в документе, что позволяет значительно уменьшить объем файла.
- Динамическое обновление: Если изображение обновляется по указанному URL-адресу, изменения автоматически отображаются в документе.
- Простота использования: Интуитивно понятный интерфейс позволяет быстро добавлять изображения и управлять ими.

Как использовать

- Вставьте курсор в то место документа, куда вы хотите добавить изображение.
- Перейдите на вкладку **Вставка** и выберите опцию **Связать изображение по URL** (Вставка→Изображение→Связать изображение по URL).
- В открывшемся окне введите или вставьте URL-адрес изображения и нажмите **ОК**.
- Изображение отобразится в документе.

Особенности функции

Изображение будет отображаться только при наличии активного подключения к Интернету. При отсутствии Интернета вместо изображения будет отображаться заглушка, которая обозначает, что изображение недоступно.

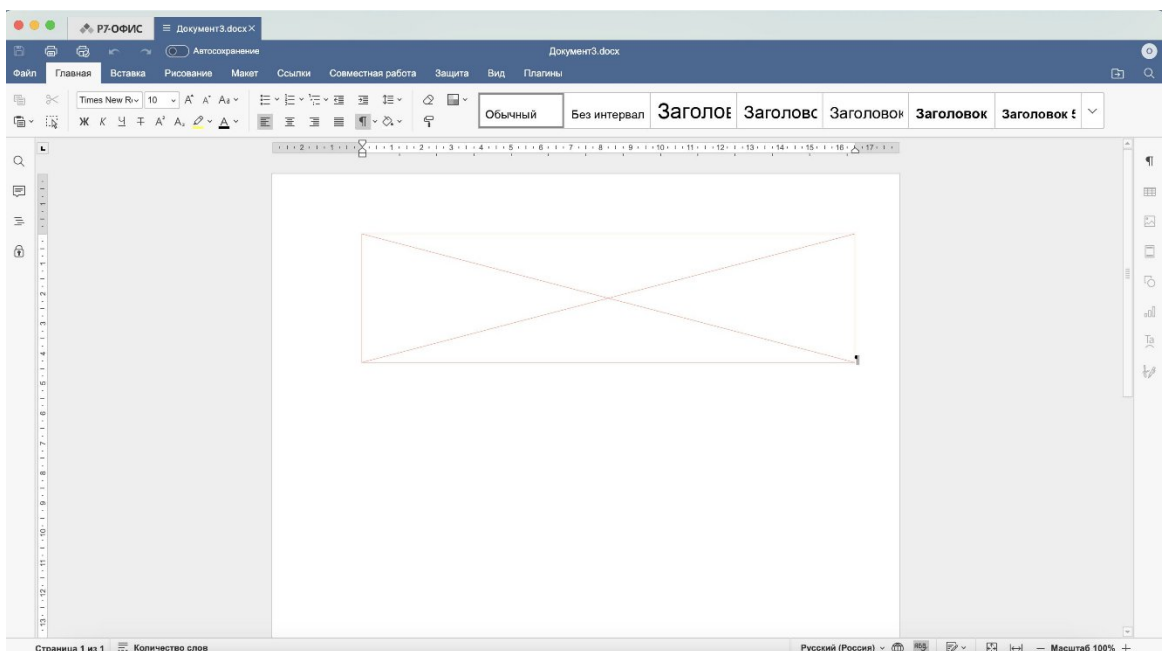
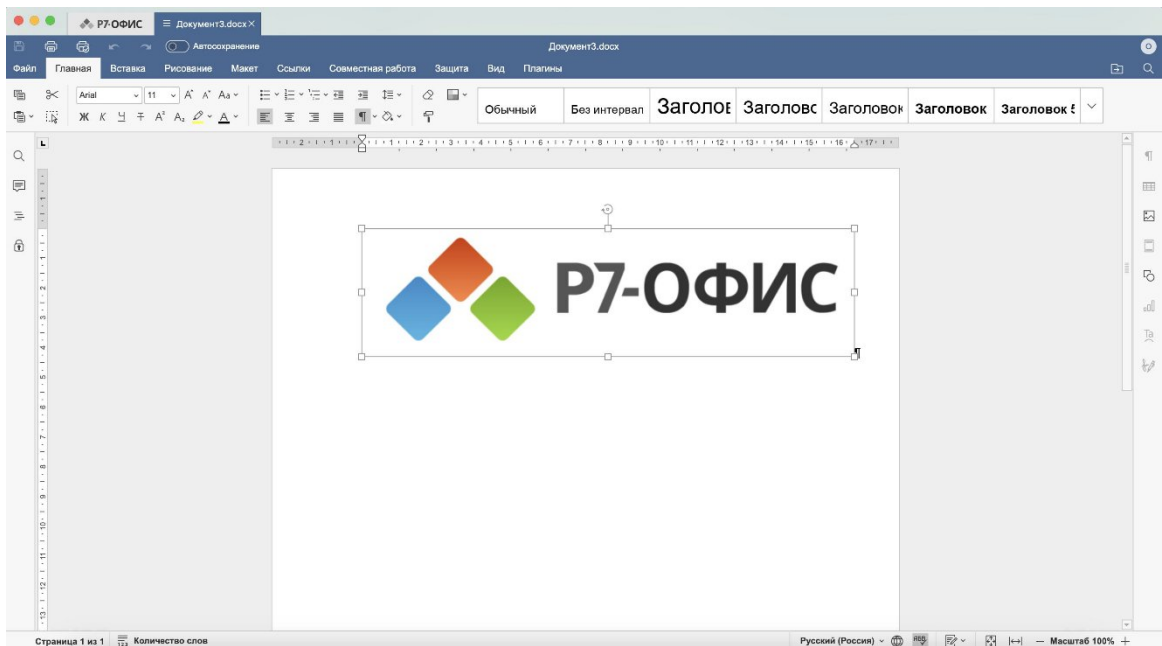


Вставьте URL изображения:

6638-4865-b533-633263353032/logo-color_800x400_1.png

ОК

Отмена



Исправления и улучшения

1. Исправлена вставка уравнения в середине страницы при вставке в пустую строку с выравниванием по краю (DE-1358).
2. Добавлено уведомление для функции СУММЕСЛИ с перекрестными диапазонами (DE-2678).
3. Исправлена ошибка копирования и вставки данных из документа в документ (DE-3174).
4. Исправлена ошибка при последовательном применении к документу параметров колонок.
5. Редактор таблиц - форматирование ячейки не меняется целиком.
6. Редактор таблиц - включение показа формул можно отменить как действие, кнопка активна после отмены.
7. Ошибка при поиске в указанном диапазоне.
8. Неправильное указание диапазона значений в мастере формул (DE-3862).
9. Искажаются края штампа, поставленного через СЭД клиента - шаблоны формата .doc.
10. Ошибка плагинов при запрете выполнения макросов.
11. Исправлена некорректная фильтрация в больших таблицах (DE-3307).
12. Исправлено неверное копирование отфильтрованных значений с привязанными гиперссылками (DE-3306).
13. Исправлено поведение, при котором при открытии диаграмм не выполняется сортировка и выбор стиля (DE-3586, DS-607).
14. Исправлена работа метода Insert() в макросах и плагинах (DE-3334).
15. Исправлен английский текст в русской локализации в разрывах страниц.
16. Исправлена некорректная работа функции СЧЁТЕСЛИМН (DE-734).
17. Редактор таблиц - новые представления листа создаются с именем View.
18. Исправлено некорректное указание автора документа при их сравнении (DE-3583).
19. DE-3609 Сохранение документа, как шаблона/ Создание нового документа на основании шаблона.
20. Редактор таблиц - опечатка в счётчике отфильтрованных записей.
21. Исправлено поведение, при котором шаблон стиля «Название» (синий) меняет стиль всей строки, а не выделенного слова (DE-3574).
22. Редактор таблиц: Некорректно отображаются дополнительные вычисления в итогах сводной таблицы: % от строки, % от столбца, % от общей суммы, доля, и т.д. (DE-3588).
23. Исправлено поведение, при котором непечатаемые символы пропадают после определенных действий (DE-3581).
24. Исправлена сбой проверки правописания после 59-й страницы (DE-3580).

- 25.** Редактор таблиц: не обновляются связи с внешними источниками (внешние ссылки) при открытии таблицы (DE-3360).
- 26.** Исправлено поведение, при котором редактор продолжает ввод текста шрифтом, отличным от того, в конце которого была произведена вставка (DE-3629).
- 27.** Исправлено копирование формата текста (DE-3647, DE-3643).
- 28.** Баг, при котором не открываются документы в формате шаблонов со страницы шаблонов macos.
- 29.** Не обновляются данные строки формул в сводной таблице.
- 30.** Не изменяется формат ячеек в сводной таблице.
- 31.** Исправлено сохранение таблицы в PDF файле (DE-3282). Ошибка при копировании ячейки из таблицы в документ.
- 32.** При попытке скопировать содержимое в другой документ – вечная загрузка.
- 33.** Редактор таблиц - ссылки на другой файл в формуле сломаны.
- 34.** Редактор документов - ошибки сравнения при наличии изображений.
- 35.** Исправлено открытие файлов, содержащих связи с другими файлами (DE-3656).
- 36.** Исправлен поиск значения ВПР (DE-3417).
- 37.** Не работает меню принудительного закрытия документа (DE-3219).
- 38.** Редактор презентаций - падение при вставке из таблицы.
- 39.** Редактор таблиц - падение после применения числового фильтра.
- 40.** График отображается неправильно после быстрой сортировки.
- 41.** Исправлена ошибка при попытке открыть первый лист из приложенной книги (DE-3822).
- 42.** Исправлено некорректное сохранение таблиц в формат в CSV (DE-3810).
- 43.** Отсутствует ассоциация с файлами xltx (Windows) (DE-3811).
- 44.** Исправлено изменение настройки ось дат на ось текста (DE-3812).
- 45.** Сводная Таблица - Нестабильная работа формата отображения данных (DE-3813).
- 46.** Исправлена бесконечная загрузка таблицы (DE-3825).
- 47.** Исправлено падение приложения при использовании хайлайта к выделенной картинке.
- 48.** Исправлено падение документа при перезагрузке после вставки из другого документа.
- 49.** Исправлено неверное определение дня недели при использовании формата даты ДДДД (DE-3394).
- 50.** Исправлено падение документа при использовании условного форматирования с правилом Больше/меньше (DE-3839).
- 51.** Исправлена некорректная печать выделенного фрагмента в PDF-таблице, состоящей из нескольких листов (DE-3855).
- 52.** Редактор таблиц - Ошибка при выборе новой невалидной функции после невалидной.
- 53.** Неправильный показ исправлений в режиме представления «измененный документ».

- 54. Некорректная работа метода Сору() для одной ячейки.
- 55. Исправлена ошибка при обновлении сводной таблицы с группировкой (DE-3478).
- 56. Проблема совместимости xlsm файла с внешними ссылками с Excel (DE-3819).
- 57. Таблицы: Нестабильная работа актуализации данных после изменения данных в формуле с ВПР (DE-3814).
- 58. WIN 11, MAC - обрезается меню «Последние файлы».
- 59. Исправлена нестабильная работа формата отображения данных в дополнительных вычислениях (DE-3909).
- 60. Ошибка при открытии документа (DE-3464).
- 61. При сравнении приложенных файлов происходит бесконечная загрузка (DE-3730).
- 62. При открытии PPTX файла ошибка (DE-3901).
- 63. Таблицы: Файл K1-174-Диаграммы.xlsx зависает (DE-3900).

- 64. Проблема с открытием файлов (DE-3815).
- 65. Исправлено поведение при отмене изменений, не дававшее менять настройки печати.
- 66. Исправлена ошибка при удалении гиперссылки из ячейки через контекстное меню (DE-4100).
- 67. Исправлена ошибка при повторном «Выравнивании по левому краю» в столбце (DE-4102).
- 68. Исправлено завершение работы с файлом с окном «Предупреждение» при применении прозрачной заливки ячеек (DE-3930).
- 69. Исправлена неверная сортировка при применении фильтра и сортировки по убыванию (DE-3942).
- 70. Исправлена ошибка при применении цвета шрифта «Автоматический» (DE-4139).
- 71. Несколько визуальных ошибок английских иконок в русской локализации.
- 72. Исправлен сбой форматирования после сохранения файла (DE-4233).

Версия 2024.4.2.721 (Linux, MacOS)

Дата выпуска: 01.2025

Добавлена справочная информация для работы с PDF-документами

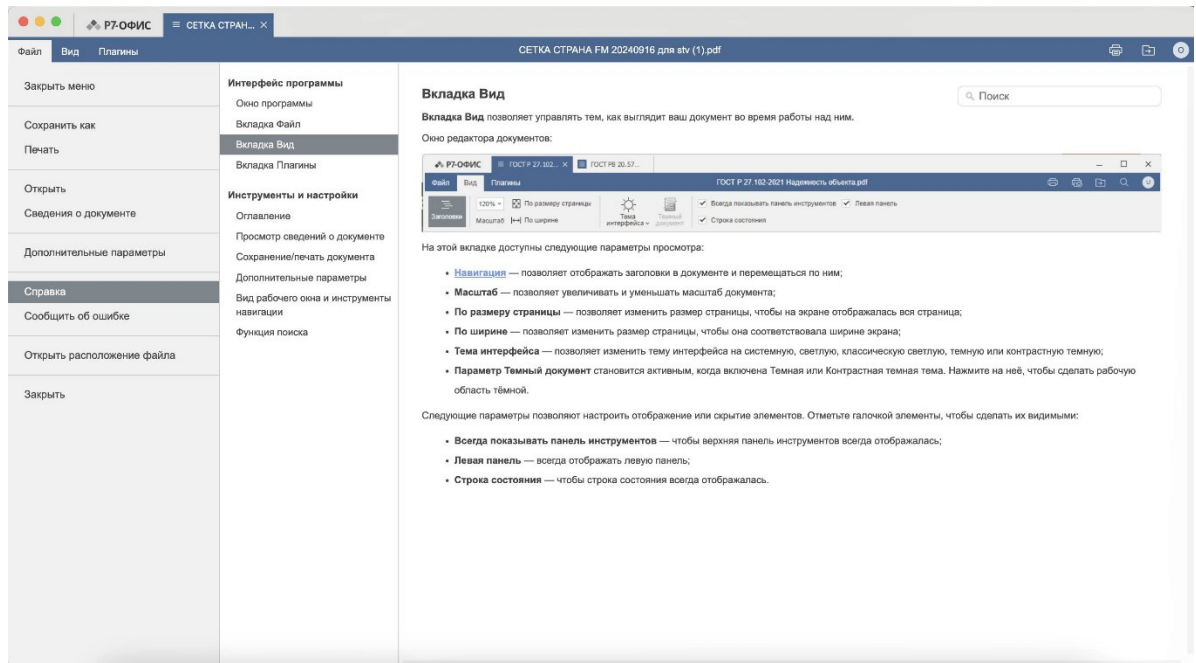
Преимущества

Эта функция позволяет легко находить ответы на вопросы, связанные с обработкой PDF-документов, не покидая приложения. Вы сможете быстрее решать задачи и работать с файлами без необходимости обращения к внешним ресурсам.

Как использовать

- Откройте файл PDF.
- Найдите опцию **Справка** в меню **Файл**.

- Ознакомьтесь с подсказками и инструкциями для выполнения необходимых действий.



Использование символа "@" в путях к файлам и поддержка кириллицы в названиях папок и документов

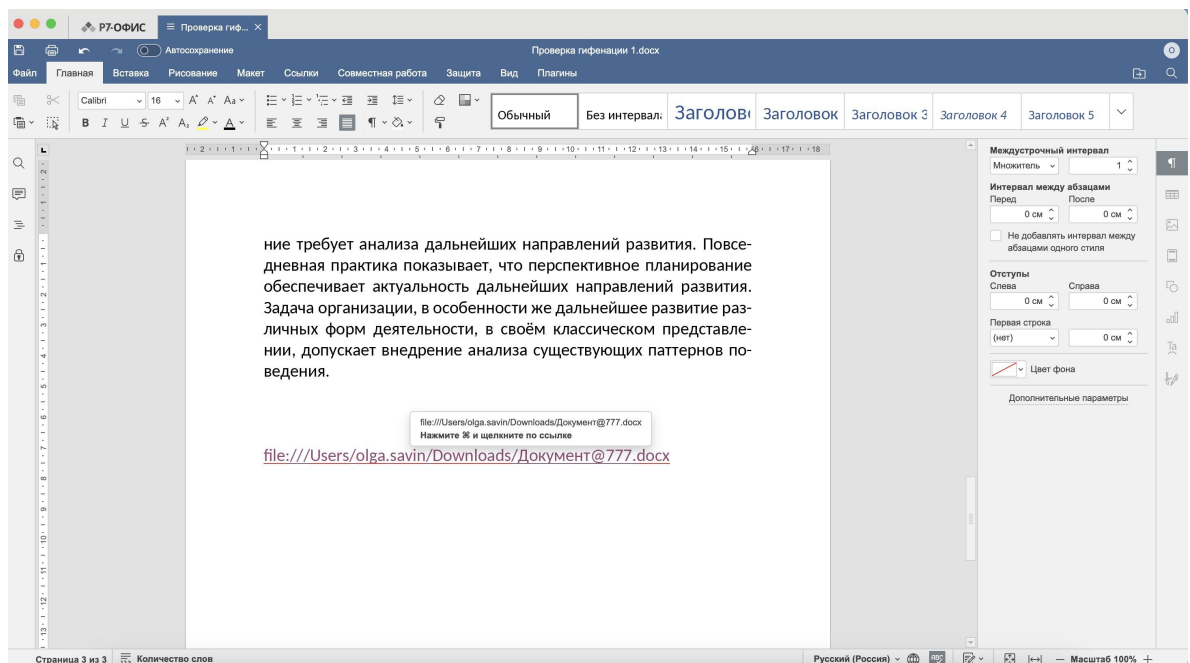
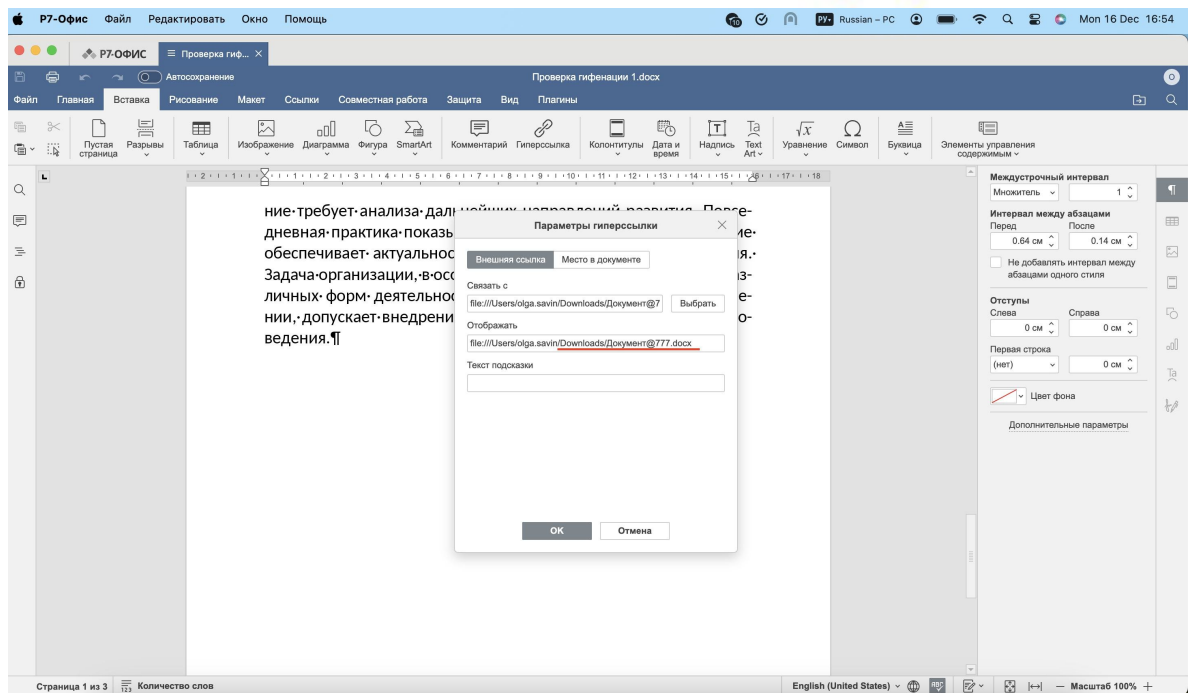
Преимущества

Теперь вы можете использовать символ «@» в доменных именах при указании пути к файлам, а также работать с файлами и папками, названия которых содержат кириллические символы. Это особенно удобно для локальных и сетевых ресурсов, часто встречающихся в корпоративной среде.

Как использовать

- В редакторе документов, таблиц или презентаций найдите опцию **Гиперссылка** на вкладке **Вставка**.
- В открывшемся окне укажите путь на необходимый файл или воспользуйтесь кнопкой **Выбрать** для выбора файла.

Теперь такие пути и файлы корректно вставляются, распознаются и открываются в редакторах.



Перекраска SVG изображений

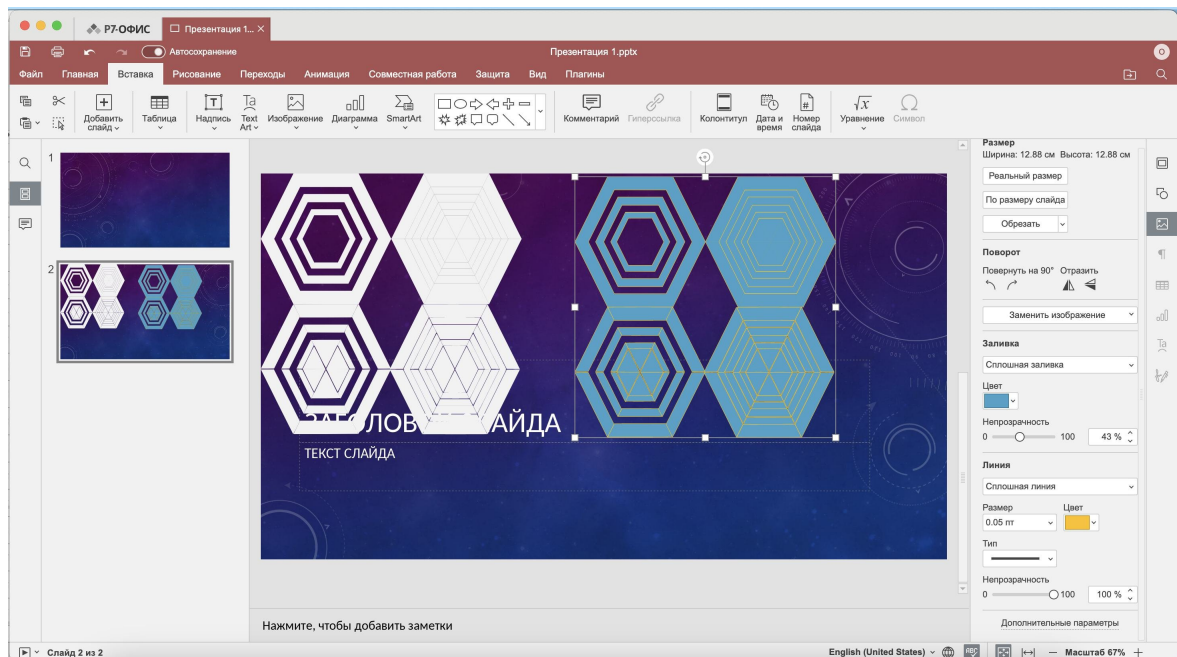
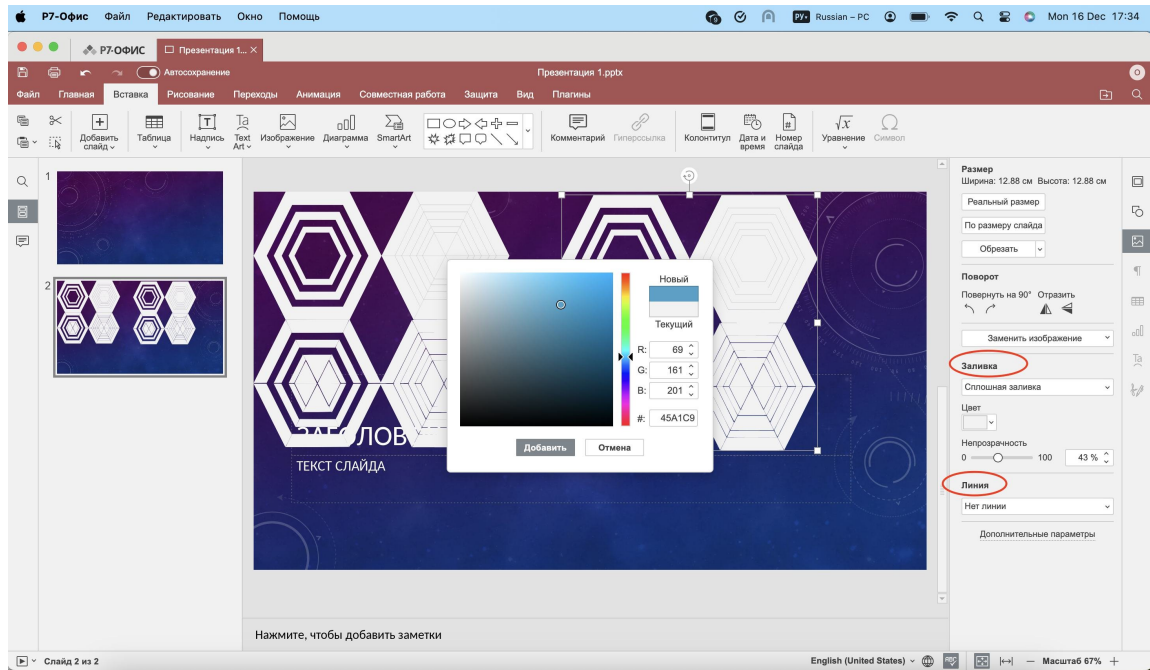
Теперь вы можете изменять цвета объектов в SVG-файлах прямо в редакторе.

Преимущества

Эта функция упрощает работу с векторной графикой, позволяя вносить изменения без использования сторонних программ.

Как использовать

- Выберите SVG-изображение, вставленное в файл в любом редакторе P7, которое вы хотите перекрасить.
- Перейдите на вкладку **Параметры изображения** в правом боковом меню → **Заливка** или **Линия**.
- Выберите нужный цвет из палитры или введите значение в формате HEX/RGB.
- Сохраните изменения.



Вставка связанного изображения по URL

Добавлена новая функция Связать изображение по URL, которая позволяет вставлять изображения в файл, используя только URL-адрес, без хранения графических данных в самом документе.

Преимущества

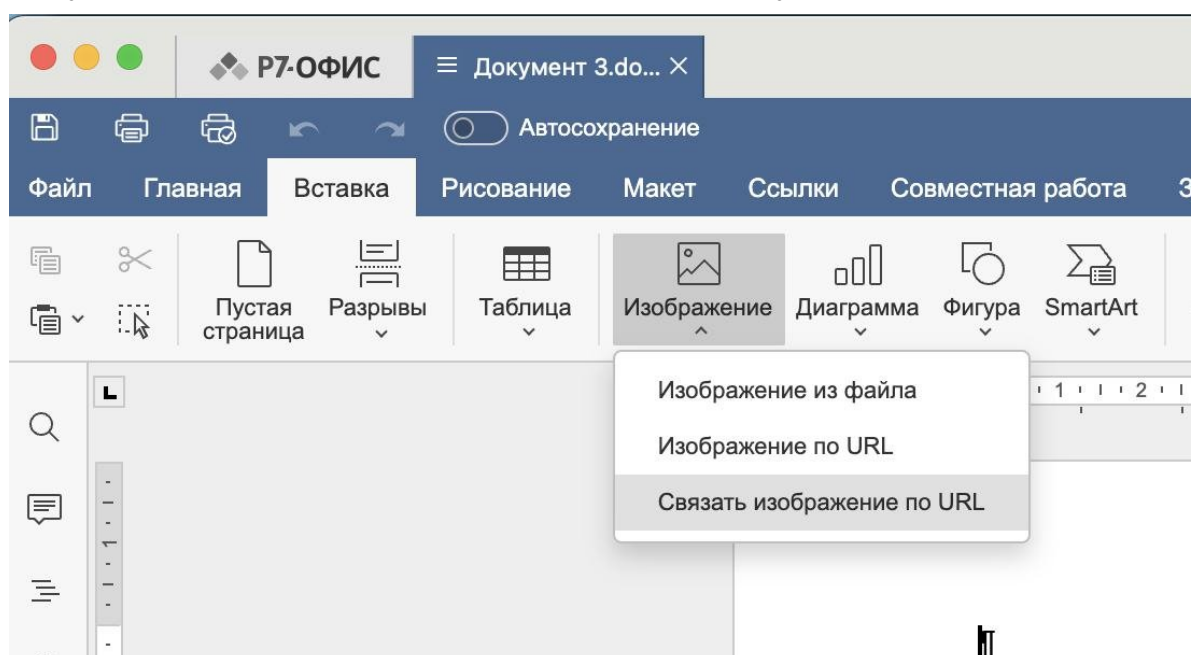
- Уменьшение размера файла: Графические данные не сохраняются в документе, что позволяет значительно уменьшить объем файла.
- Динамическое обновление: Если изображение обновляется по указанному URL-адресу, изменения автоматически отображаются в документе.
- Простота использования: Интуитивно понятный интерфейс позволяет быстро добавлять изображения и управлять ими.

Как использовать

- Вставьте курсор в то место документа, куда вы хотите добавить изображение.
- Перейдите на вкладку **Вставка** и выберите опцию **Связать изображение по URL** (Вставка→Изображение→Связать изображение по URL).
- В открывшемся окне введите или вставьте URL-адрес изображения и нажмите **ОК**.
- Изображение отобразится в документе.

Особенности функции

Изображение будет отображаться только при наличии активного подключения к Интернету. При отсутствии Интернета вместо изображения будет отображаться заглушка, которая обозначает, что изображение недоступно.

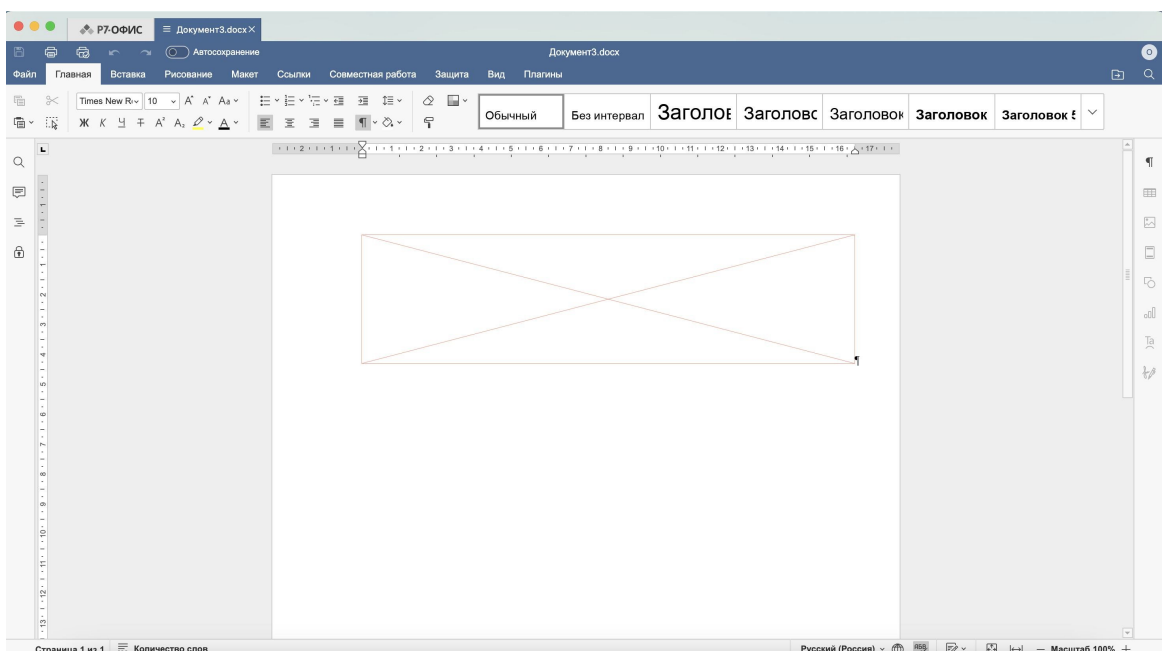
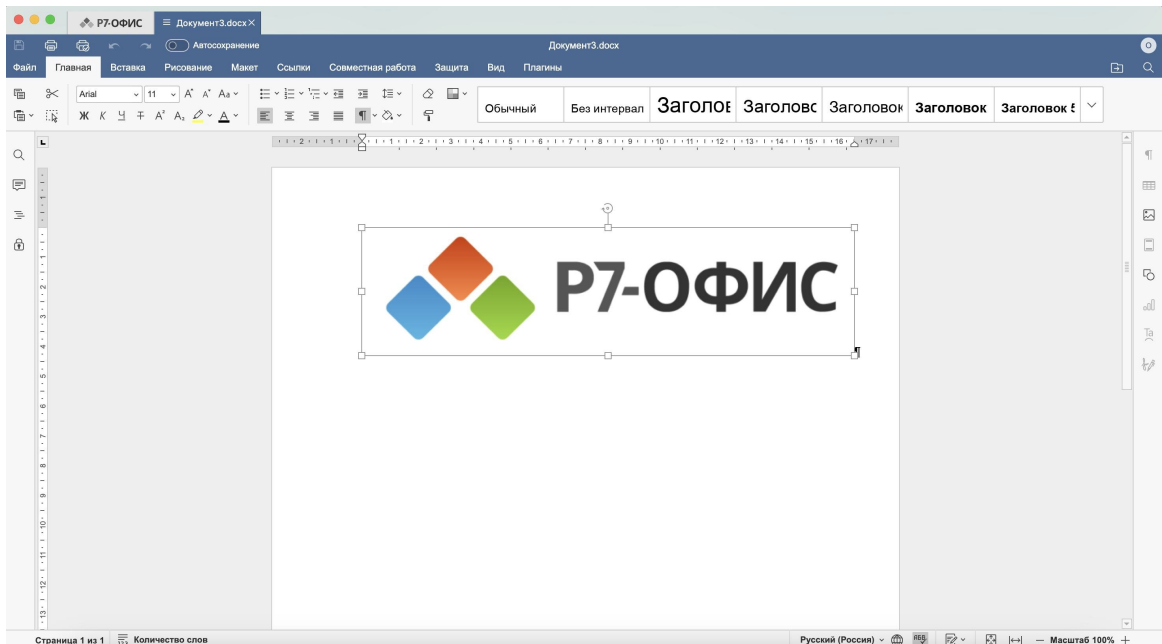


Вставьте URL изображения:

6638-4865-b533-633263353032/logo-color_800x400_1.png

ОК

Отмена



Исправления и улучшения

1. **DE-2638:** При установке редакторов на РЭД ОС теперь доступна опция сделать их приложениями по умолчанию.
2. Добавлена новая кнопка «Быстрая печать» для пользователей macOS, позволяющая печатать документы в один клик с использованием настроек по умолчанию, экономя время и упрощая процесс печати.
3. **Редактор таблиц, DE-3942:** Исправлена некорректная сортировка при одновременном применении фильтра и сортировки.
4. **DE-2353:** Исправлена работа кнопки Выбрать папку в шаблонах для macOS.
5. **DE-891:** Исправлено отображение и открытие созданных шаблонов на вкладке Из шаблона на macOS.
6. **DE-3609:** Исправлено поведение при сохранении документа как шаблона и создании новых документов на его основе.
7. **DE-3219:** Исправлена функциональность принудительного закрытия документа при нажатии на среднюю кнопку мыши.
8. **DE-3270:** Исправлено отображение названия приложения в меню ОС Linux. Теперь используется правильный символ «Р» (русская эр).
9. Исправлены ошибки работы плагинов при запрете выполнения макросов.
10. Исправлено сохранение подписи макросов.
11. Исправлено поведение выбора файла при вставке гиперссылки на macOS.
12. **Редактор документов, DE-3174:** Исправлена ошибка копирования и вставки данных из документа в документ.
13. **Редактор документов, DE-3583:** Исправлено некорректное отображение автора документа при сравнении документов.
14. **Редактор документов, DE-3574:** Исправлено поведение шаблона стиля «Название (синий)», который менял стиль всей строки вместо выделенного слова.
15. **Редактор документов, DE-3581:** Устранено исчезновение непечатаемых символов после выполнения определенных действий.
16. **Редактор документов, DE-3580:** Исправлена проблема прекращения работы проверки правописания на 59-й странице.
17. **Редактор документов, DE-3629:** Исправлено поведение текста, который продолжал вводиться шрифтом, отличным от того, в конце которого он был вставлен.
18. **Редактор документов:** Исправлена ошибка при последовательном применении параметров колонок к документу.
19. **Редактор документов:** Исправлено искажение краев штампов вставленные через СЭД в шаблонах формата .doc.
20. **Редактор документов:** Исправлены ошибки сравнения документов при наличии изображений.

- 21. Редактор документов:** Исправлено падение приложения при применении цвета выделения к выделенному изображению.
- 22.** Исправлено отображение исправлений в режиме «Измененный документ (Редактирование)».
- 23. Редактор таблиц, DE-1358:** Исправлено поведение при вставке уравнений в пустую строку с выравниванием по краю.
- 24. Редактор таблиц, DE-2678:** Добавлено уведомление о наличии перекрестных диапазонов в таблице.
- 25. Редактор таблиц, DE-3862:** Исправлено некорректное указание диапазона в мастере формул.
- 26. Редактор таблиц, DE-3307:** В редакторе таблиц исправлена некорректная фильтрация в больших таблицах.
- 27. Редактор таблиц, DE-3306:** Исправлено некорректное копирование отфильтрованных значений с гиперссылками.
- 28. Редактор таблиц, DE-3586:** Устранена ошибка сортировки и выбора стиля при открытии диаграмм.
- 29. Редактор таблиц, DE-3334:** Исправлена работа метода Insert() в макросах.
- 30. Редактор таблиц, DE-734:** Исправлена работа функции СЧЁТЕСЛИМН.
- 31. Редактор таблиц, DE-3588:** Исправлено отображение дополнительных вычислений в итогах сводной таблицы (% от строки, % от столбца и др.)
- 32. Редактор таблиц, DE-3360:** Исправлено поведение внешних ссылок в таблицах, которые не обновлялись при открытии.
- 33. Редактор таблиц, DE-3589:** Добавлена возможность сохранения файлов в формате CSV с заданными параметрами (выбор кодировки, разделителя и символа окончания строки) на macOS.
- 34. Редактор таблиц, DE-3647, DE-3643:** Исправлено копирование формата текста.
- 35. Редактор таблиц, DE-3282:** Устранена ошибка, при которой часть таблицы не сохранялась в PDF-файле.
- 36. Редактор таблиц, DE-3656:** Устранена ошибка открытия файлов с внешними связями, при недоступности файла источника.
- 37. Редактор таблиц, DE-3417:** Исправлено выполнение поиска значения ВПР.
- 38. Редактор таблиц, DE-3810:** Исправлено сохранение корректного листа таблиц в формате CSV.
- 39. Редактор таблиц, DE-3813:** Устранена нестабильная работа формата отображения данных в сводных таблицах.
- 40. Редактор таблиц, DE-3394:** Исправлено некорректное определение дня недели в формате даты ДДДД.
- 41. Редактор таблиц, DE-3839:** Исправлено поведение при условном форматировании с правилами «Больше/меньше».
- 42. Редактор таблиц, DE-3855:** Исправлена некорректная печать выделенного фрагмента таблиц, содержащих несколько листов, в PDF.

- 43. **Редактор таблиц, DE-3478:** Исправлена ошибка при обновлении сводной таблицы с группировкой.
- 44. **Редактор таблиц, DE-3909:** Исправлено отображение формата данных в дополнительных вычислениях сводных таблиц.
- 45. **Редактор таблиц:** Исправлено создание новых представлений листа с именем «View».
- 46. **Редактор таблиц:** Исправлено поведение кнопки включения показа формул, которая оставалась активной после отмены действия.
- 47. **Редактор таблиц:** Исправлена ошибка при поиске в указанном диапазоне.
- 48. **Редактор таблиц:** Исправлено поведение строк формул в сводных таблицах при обновлении данных.
- 49. **Редактор таблиц:** Исправлено некорректное изменение формата ячеек в сводных таблицах.
- 50. **Редактор таблиц:** Исправлено отображение графиков после применения быстрой сортировки.
- 51. **Редактор таблиц:** Исправлена некорректная работа метода Copy() для одной ячейки.

Версия 2024.4.1.625-630

Дата выпуска: 10.2024

Исправления и улучшения

- 1. **Редактор документов, DE-3664:** Исправлена проблема изменения ориентации листов при печати в файл (исключение RedOS, Rosa OS).
- 2. **Редактор документов, DE-2324:** Устранён сбой при печати DOCX документа с изображением.
- 3. **Редактор документов, DE-1605:** Исправлена ошибка кодировки при открытии *.rtf файлов с текстом на кириллице.
- 4. **Редактор таблиц, DE-2354:** Исправлена ошибка, при которой происходила печать на виртуальном устройстве в «Книжной» ориентации при настройке «Альбомной» ориентации в утилите печати ОС для формата A4 (исключение AltLinux SP8).
- 5. **Редактор таблиц, DE-3660:** Устранена синтаксическая ошибка при вставке связи в формулы.
- 6. **Редактор таблиц, DE-3661:** Исправлена ошибка копирования и перемещения листа при применении страничного режима.
- 7. **Редактор таблиц, DE-2675:** Устранена проблема, из-за которой при печати выделенного фрагмента таблицы в PDF сохранялась только первая ячейка.
- 8. **Редактор таблиц, DE-3662:** Введенные даты с точками теперь корректно распознаются как даты, вне зависимости от языка интерфейса.
- 9. **Редактор таблиц, DE-3047:** Реализовано предупреждение о неподдерживаемом режиме совместного доступа при открытии файла из сетевой папки с флагом «Совместный доступ».
- 10. **Редактор таблиц, DE-2210:** Исправлена ошибка, из-за которой время изменялось на -1 секунду при сохранении файла в формате CSV.

11. **Редактор таблиц, DE-3665:** Устранена ошибка, приводящая к падению приложения при защите книги и двойном клике по сводной таблице.
12. **Редактор таблиц, DE-71:** Скорректировано поведение сохранения данных в формате CSV.
13. **Редактор таблиц:** Устранено несовпадение названий дополнительных вычислений.
14. **Редактор таблиц, DE-3666:** Исправлена ошибка при открытии таблицы с недоступной ссылкой.
15. **Редактор таблиц, DE-3667:** Исправлена ошибка в редакторе таблиц, при которой в таблицах с группировкой строк значение вписывалось на несколько строк выше выбранной ячейки.
16. **Редактор презентаций, DE-3663:** Исправлена ошибка, приводившая к перевороту слайдов при быстрой печати в файл.
17. **Редактор презентаций, DE-3600:** Устранено падение редактора после открытия файла .odp.
18. **DE-2746:** Исправлено сообщение об ошибке «Something has gone wrong» — теперь оно корректно отображается на русском языке.

Версия 2024.3.2.584

Дата выпуска: 10.2024

Исправления и улучшения

1. Редактор таблиц: Добавлено уведомление при удалении диапазона данных, который содержит объединённые ячейки.
2. Редактор таблиц: Исправлена ошибка, при которой после редактирования и сохранения CSV-файла пропадали кавычки в первом столбце.
3. Редактор таблиц: DE-1846 Устранена ошибка автоматического пересчета формул, ссылающихся на изменяемую сводную таблицу.
4. Редактор таблиц: добавлена проверка на корректность указания страниц при печати.
5. Редактор таблиц и презентаций: Исправлена ошибка отображения неверных дат при создании файлов: таблица и презентация.
6. Редактор документов: Устранена ошибка задвоения номеров заголовков.
7. Теперь создание новых документов из интерфейса запрещено, если включена настройка «Открывать в режиме превью».
8. DE-212 Исправлена проблема с запуском почтового клиента после смены дефолтного клиента.
9. Редактор презентаций: DE-1245 Исправлено отсутствие отображения слайдов в режиме докладчика в редакторе презентаций.
10. Устранена ошибка, при которой файлы с несохранёнными изменениями нельзя было открыть повторно (Linux-based ОС).
11. Исправлена некорректная работа кнопки «Отправить» в интерфейсе.
12. DE-1404 добавлен параметр для отключения проверки обновлений при установке редактора на Windows. Для выполнения этой задачи можно использовать следующие команды и параметры:

- Для установочных файлов типа **.exe** используется параметр `/nouupdates` для отключения обновлений.
 - Для установочных пакетов **.msi** можно использовать параметр **`DISABLE_CHECK_FOR_UPDATES="true"`** для запрета автоматической проверки обновлений.
 - Дополнительно, параметр может быть настроен через реестр по адресу: **Компьютер\HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\R7-Office\Editors\CheckForUpdates** Значение **0** — отключение автоматического обновления; любое другое значение — включение проверки обновлений.
13. Исправлена ошибка, при которой окно «Сохранить как» не открывалось при попытке сохранить файл на печать (Linux-based ОС).
 14. DE-1779 исправлена передача некорректного пути файла в почтовый клиент Thunderbird при использовании кнопки «Отправить» на вкладке «Плагины» в редакторе документов (Windows ОС).
 15. Исправлено отсутствие текста в кнопке «Свойства принтера» при печати (Windows ОС).
 16. Редактор таблиц: Устранена ошибка некорректной сортировки в выделенном диапазоне данных.
 17. Редактор таблиц: Доработана синхронизация параметров печати.
 18. Редактор презентаций: Исправлено неверное отображение ориентации листа в системном диалоге печати. 20.
 19. Редактор таблиц: DE-3276 Исправлена ошибка, возникающая в результате сортировки по двум правилам.
 20. Исправлен некорректный ярлык для файла с расширением **.xlsx**, который содержал HTML-данные.
 21. DE-2180 исправлена ошибка, при которой при установке редактора создавалась директория со старой версией в названии (Windows ОС).
 22. Редактор таблиц: DE-3277 Исправлена ошибка в функционале «Подбор цели», при которой в поле «К значению» нельзя было вставить дробное значение.

Версия 2024.3.2.551

Дата выпуска: 09.2024

Разработан API DocumentOpen

Происходит после открытия документа.

Синтаксис

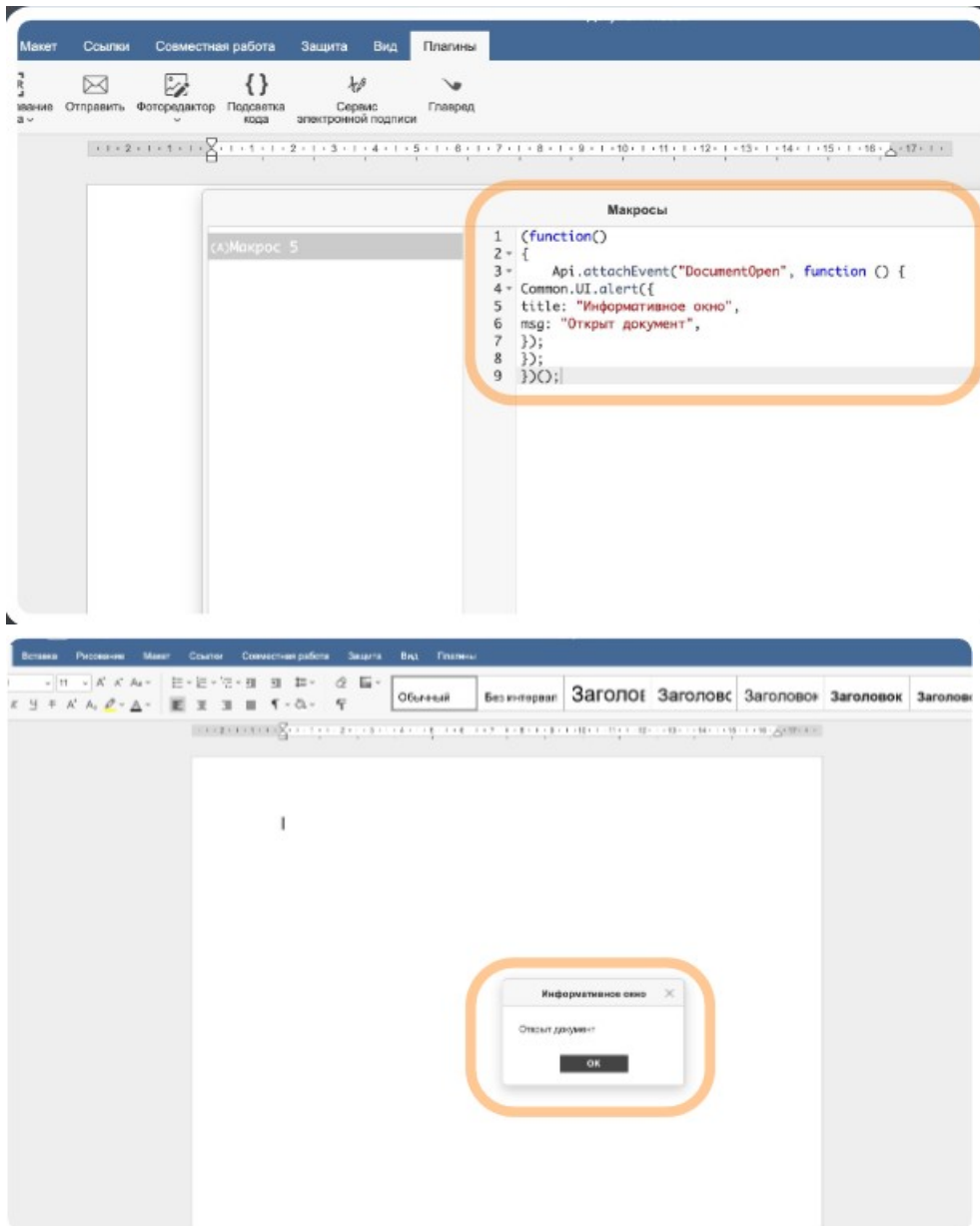
```
Api.attachEvent("DocumentOpen", function () { /* code */ })
```

Пример

```
Api.attachEvent("DocumentOpen", function () {  
    Common.UI.alert({  
        title: "Информативное окно",  
        msg: "Открыт документ",  
    });  
});
```

В этом примере макроса

При открытии документа всплывает информативное окно об открытии:



Разработан API DocumentBeforePrint

Происходит перед печатью документа.

Синтаксис

```
Api.attachEvent("DocumentBeforePrint", function () { /* code */ })
```

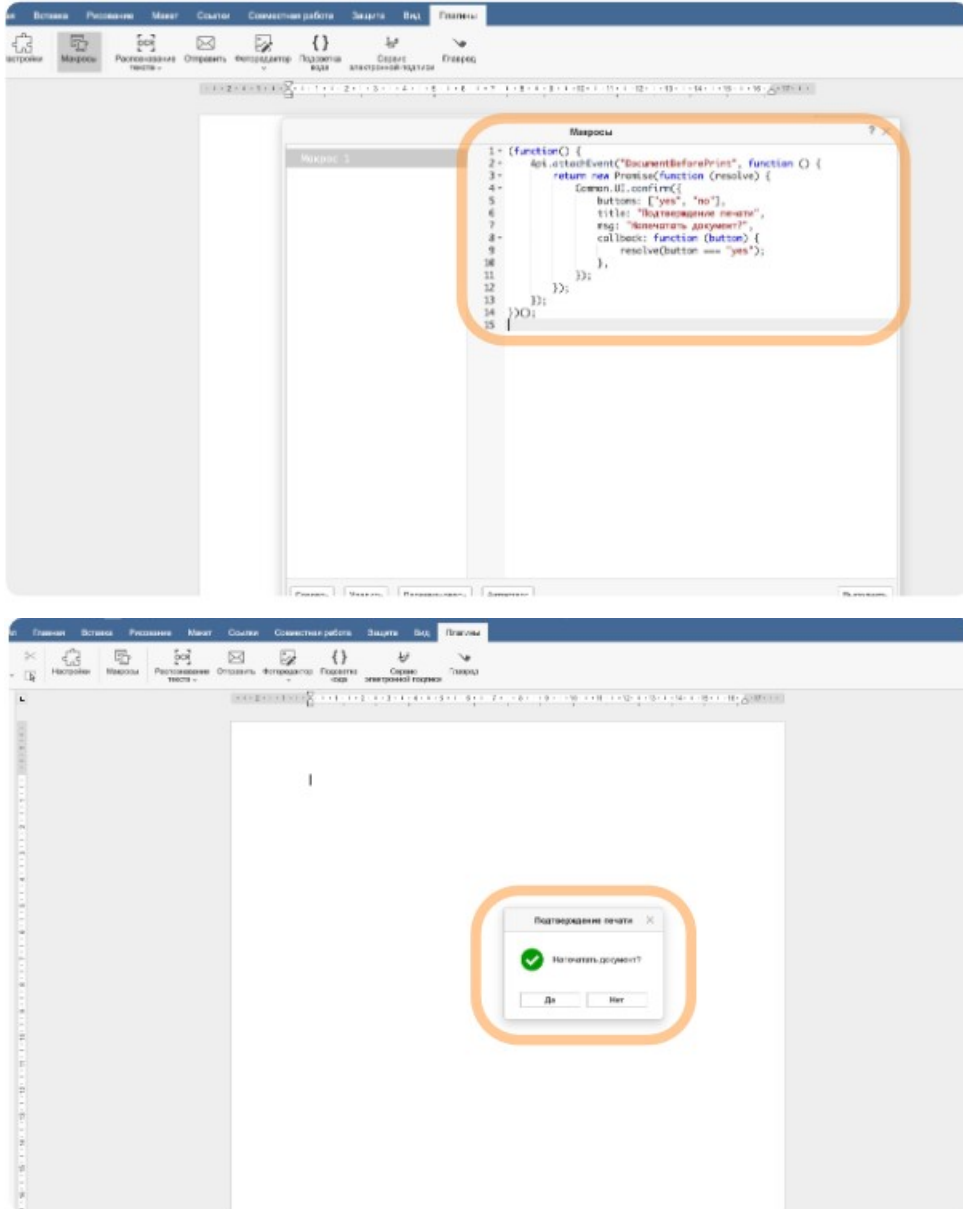
Пример

```
(function() {
  Api.attachEvent("DocumentBeforePrint", function () {
    return new Promise(function (resolve) {
      Common.UI.confirm({
        buttons: ["yes", "no"],
```

```
title: "Подтверждение печати",  
msg: "Напечатать документ?",  
callback: function (button) {  
    resolve(button === "yes");  
},),});});})();
```

В этом примере макроса

Выводится диалоговое окно подтверждения действия «Печать документа.



Разработан API DocumentBeforeSave

Происходит перед попыткой сохранения документа.

Синтаксис

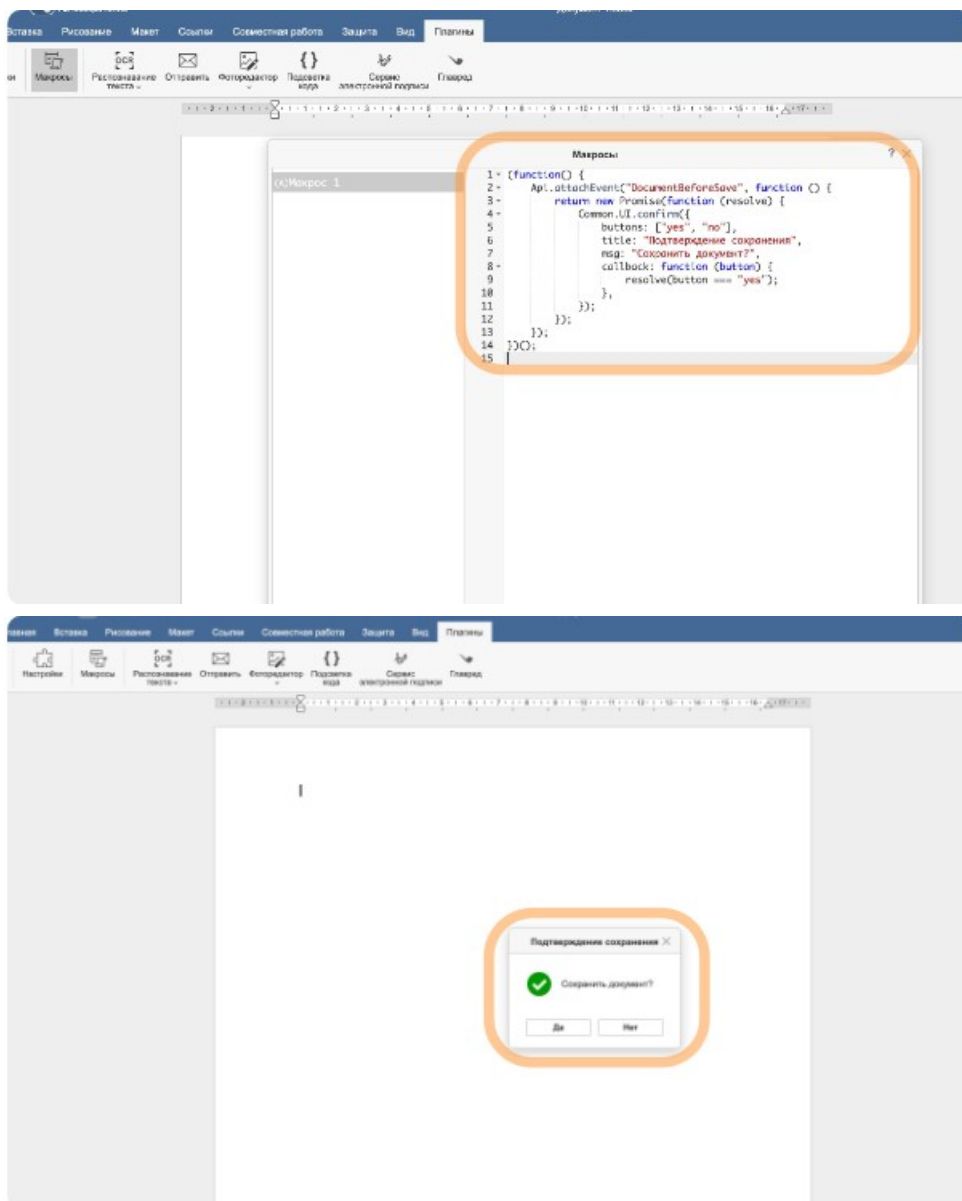
```
Api.attachEvent("DocumentBeforeSave", function () { /* code */ })
```

Пример

```
(function() {
  Api.attachEvent("DocumentBeforeSave", function () {
    return new Promise(function (resolve) {
      Common.UI.confirm({
        buttons: ["yes", "no"],
        title: "Подтверждение сохранения",
        msg: "Сохранить документ?",
        callback: function (button) {
          resolve(button === "yes");
        }
      });
    });
  });
})();
```

В этом примере макроса

Выводится диалоговое окно подтверждения сохранения документа.



Функция отображения формул

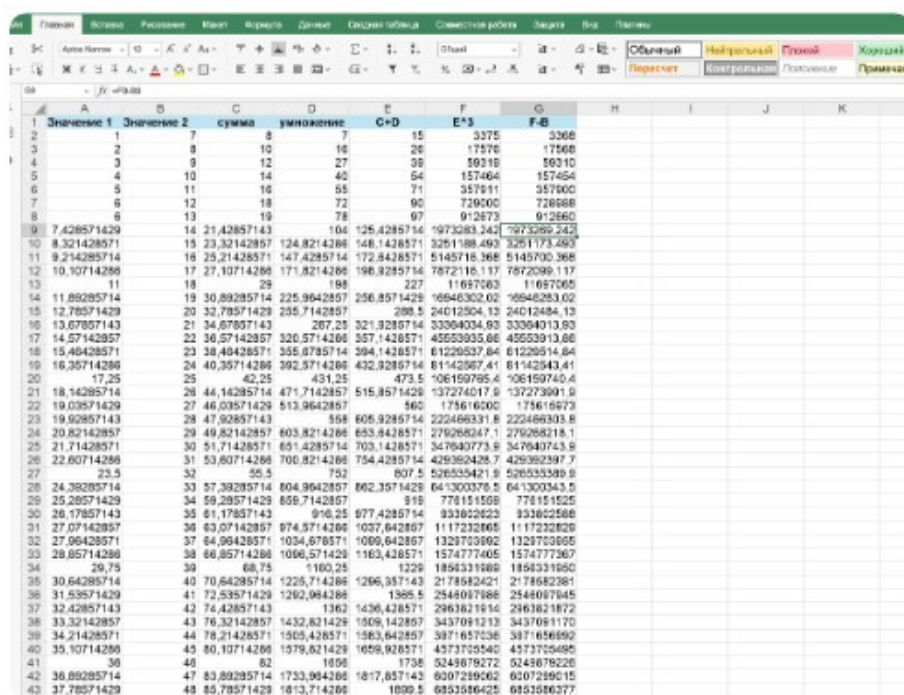
Реализована функция отображения формул в таблицах, аналогичная функции в Microsoft Excel. Теперь пользователи могут видеть все формулы в ячейках таблицы.

Преимущества

Эта функция облегчает проверку данных. Пользователи могут видеть, как были рассчитаны значения в ячейках, что упрощает процесс отладки сложных таблиц и позволяет оперативно исправлять ошибки.

Как использовать

1. Откройте таблицу, в которой вы хотите просмотреть формулы.
2. Перейдите в меню «Формула» и выберите кнопку «Показать формулы». После этого в ячейках будут отображаться формулы, а не результаты вычислений.
3. Проверьте или отредактируйте формулы при необходимости.
4. После завершения анализа, нажмите повторно на кнопку, для отображения значений в ячейках.



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	Значение 1	Значение 2	сумма	умножение	C+D	E*3	F-B				
2	1	7	8	7	15	3375	3368				
3	2	8	10	16	20	17570	17568				
4	3	9	12	27	36	59319	59310				
5	4	10	14	40	54	157464	157454				
6	5	11	16	55	71	357911	357900				
7	6	12	18	72	90	729500	729488				
8	7	13	19	78	97	912573	912560				
9	7.428571429	14	21.42857143	104	125.4285714	1973283.542	1973269.242				
10	8.321428571	15	23.32142857	124.8214286	148.1428571	3251188.493	3251173.493				
11	9.214285714	16	25.21428571	147.4285714	172.8428571	5145716.368	5145700.368				
12	10.10714286	17	27.10714286	171.8214286	198.9285714	7872116.117	7872098.117				
13	11	18	29	188	227	11657583	11657565				
14	11.89285714	19	30.89285714	225.9642857	256.8571429	16946302.02	16946283.02				
15	12.78571429	20	32.78571429	255.7142857	288.5	24012304.13	24012284.13				
16	13.67857143	21	34.67857143	287.25	321.8285714	33364034.83	33364013.83				
17	14.57142857	22	36.57142857	320.5714286	357.1428571	45553935.66	45553913.66				
18	15.46428571	23	38.46428571	355.8785714	394.1428571	61229537.64	61229514.64				
19	16.35714286	24	40.35714286	392.5714286	432.8285714	81142567.41	81142543.41				
20	17.25	25	42.25	431.25	473.5	106159795.4	106159740.4				
21	18.14285714	26	44.14285714	471.7142857	515.8571429	137274517.9	137273991.9				
22	19.03571429	27	46.03571429	513.9642857	560	175616500	175616273				
23	19.92857143	28	47.92857143	558	605.9285714	222466331.8	222466303.8				
24	20.82142857	29	49.82142857	603.8214286	653.8428571	279268247.1	279268218.1				
25	21.71428571	30	51.71428571	651.4285714	703.1428571	347640773.9	347640743.9				
26	22.60714286	31	53.60714286	700.8214286	754.4285714	429362425.7	429362397.7				
27	23.5	32	55.5	752	807.5	526535421.9	526535389.9				
28	24.39285714	33	57.39285714	804.9642857	862.3571429	641300378.5	641300343.5				
29	25.28571429	34	59.28571429	858.7142857	919	7781515569	7781515252				
30	26.17857143	35	61.17857143	916.25	977.4285714	933622623	933622588				
31	27.07142857	36	63.07142857	974.5714286	1037.642857	1117232865	1117232829				
32	27.96428571	37	64.96428571	1034.678571	1099.642857	1329703862	1329703805				
33	28.85714286	38	66.85714286	1096.571429	1163.428571	1574777405	1574777367				
34	29.75	39	68.75	1160.25	1229	1864331686	1864331650				
35	30.64285714	40	70.64285714	1225.714286	1296.357143	2178582421	2178582381				
36	31.53571429	41	72.53571429	1292.964286	1365.5	2544097988	2544097945				
37	32.42857143	42	74.42857143	1362	1436.428571	2963821914	2963821872				
38	33.32142857	43	76.32142857	1432.821429	1509.142857	3437091213	3437091170				
39	34.21428571	44	78.21428571	1505.428571	1583.642857	3971657036	3971656992				
40	35.10714286	45	80.10714286	1579.821429	1658.928571	4573795940	4573795895				
41	36	46	82	1658	1738	5248678272	5248678220				
42	36.89285714	47	83.89285714	1733.964286	1817.857143	6007239562	6007239515				
43	37.78571429	48	85.78571429	1813.714286	1899.5	6853586425	6853586377				

Формулы										
А	В	С	Д	Е	Ф	Г	Н	И	Ж	К
Значение 1	Значение 2	сумма	умножение	С+D	Е*3	Г-В				
2	7	8	7	15	3375	3368				
3	8	10	16	26	1758	1758				
4	9	12	27	39	5519	5519				
5	10	14	40	54	15744	15744				
6	11	16	55	71	35791	35790				
7	12	18	72	90	72000	72000				
8	13	19	76	97	512675	512660				
9	14	21	104	125	1873283	1873269				
10	15	23	110	148	3251188	3251173				
11	16	25	126	172	5145710	5145700				
12	17	27	136	198	7872059	7872044				
13	18	29	144	227	11897085	11897065				
14	19	30	153	258	16948302	16948282				
15	20	32	164	288	24012504	24012484				
16	21	34	176	321	33364034	33364013				
17	22	36	190	357	45853935	45853913				
18	23	38	206	394	61229574	61229554				
19	24	40	225	432	81142507	81142487				
20	25	42	243	473	106158705	106158684				
21	26	44	262	515	137273991	137273970				
22	27	46	282	558	175618030	175618009				
23	28	47	302	605	222466318	222466297				
24	29	48	322	653	279288247	279288226				
25	30	51	343	703	347640773	347640752				
26	31	53	364	754	429392428	429392407				
27	32	55	386	807	526535421	526535400				
28	33	57	408	862	641330376	641330355				
29	34	59	430	919	776161659	776161638				
30	35	61	452	977	938026203	938026182				
31	36	63	474	1037	1117232685	1117232664				
32	37	64	496	1099	1326903992	1326903971				
33	38	66	518	1163	1567477745	1567477724				
34	39	68	540	1229	1850331989	1850331968				
35	40	70	562	1298	2178562421	2178562400				
36	41	72	584	1365	2556097986	2556097965				
37	42	74	606	1436	2983821914	2983821893				
38	43	76	628	1509	3473581213	3473581192				
39	44	78	650	1583	4026570386	4026570365				
40	45	80	672	1658	4643895540	4643895519				
41	46	82	694	1738	5336675272	5336675251				
42	47	84	716	1813	6107289042	6107289021				
43	48	86	738	1894	6953586425	6953586404				
44	49	88	760	1982	7766664484	7766664463				
45	50	90	782	2076	8658861557	8658861536				

Формулы										
А	В	С	Д	Е	Ф	Г	Н	И	Ж	К
Значение 1	Значение 2	сумма	умножение	С+D	Е*3	Г-В				
7	#A2-B2	#A2-B2	#A2-B2	#C2+D2	#E2*3	#G2-B2				
8	#A3-B3	#A3-B3	#A3-B3	#C3+D3	#E3*3	#G3-B3				
9	#A4-B4	#A4-B4	#A4-B4	#C4+D4	#E4*3	#G4-B4				
10	#A5-B5	#A5-B5	#A5-B5	#C5+D5	#E5*3	#G5-B5				
11	#A6-B6	#A6-B6	#A6-B6	#C6+D6	#E6*3	#G6-B6				
12	#A7-B7	#A7-B7	#A7-B7	#C7+D7	#E7*3	#G7-B7				
13	#A8-B8	#A8-B8	#A8-B8	#C8+D8	#E8*3	#G8-B8				
14	#A9-B9	#A9-B9	#A9-B9	#C9+D9	#E9*3	#G9-B9				
15	#A10-B10	#A10-B10	#A10-B10	#C10+D10	#E10*3	#G10-B10				
16	#A11-B11	#A11-B11	#A11-B11	#C11+D11	#E11*3	#G11-B11				
17	#A12-B12	#A12-B12	#A12-B12	#C12+D12	#E12*3	#G12-B12				
18	#A13-B13	#A13-B13	#A13-B13	#C13+D13	#E13*3	#G13-B13				
19	#A14-B14	#A14-B14	#A14-B14	#C14+D14	#E14*3	#G14-B14				
20	#A15-B15	#A15-B15	#A15-B15	#C15+D15	#E15*3	#G15-B15				
21	#A16-B16	#A16-B16	#A16-B16	#C16+D16	#E16*3	#G16-B16				
22	#A17-B17	#A17-B17	#A17-B17	#C17+D17	#E17*3	#G17-B17				
23	#A18-B18	#A18-B18	#A18-B18	#C18+D18	#E18*3	#G18-B18				
24	#A19-B19	#A19-B19	#A19-B19	#C19+D19	#E19*3	#G19-B19				
25	#A20-B20	#A20-B20	#A20-B20	#C20+D20	#E20*3	#G20-B20				
26	#A21-B21	#A21-B21	#A21-B21	#C21+D21	#E21*3	#G21-B21				
27	#A22-B22	#A22-B22	#A22-B22	#C22+D22	#E22*3	#G22-B22				
28	#A23-B23	#A23-B23	#A23-B23	#C23+D23	#E23*3	#G23-B23				
29	#A24-B24	#A24-B24	#A24-B24	#C24+D24	#E24*3	#G24-B24				
30	#A25-B25	#A25-B25	#A25-B25	#C25+D25	#E25*3	#G25-B25				
31	#A26-B26	#A26-B26	#A26-B26	#C26+D26	#E26*3	#G26-B26				
32	#A27-B27	#A27-B27	#A27-B27	#C27+D27	#E27*3	#G27-B27				
33	#A28-B28	#A28-B28	#A28-B28	#C28+D28	#E28*3	#G28-B28				
34	#A29-B29	#A29-B29	#A29-B29	#C29+D29	#E29*3	#G29-B29				
35	#A30-B30	#A30-B30	#A30-B30	#C30+D30	#E30*3	#G30-B30				
36	#A31-B31	#A31-B31	#A31-B31	#C31+D31	#E31*3	#G31-B31				
37	#A32-B32	#A32-B32	#A32-B32	#C32+D32	#E32*3	#G32-B32				
38	#A33-B33	#A33-B33	#A33-B33	#C33+D33	#E33*3	#G33-B33				
39	#A34-B34	#A34-B34	#A34-B34	#C34+D34	#E34*3	#G34-B34				
40	#A35-B35	#A35-B35	#A35-B35	#C35+D35	#E35*3	#G35-B35				
41	#A36-B36	#A36-B36	#A36-B36	#C36+D36	#E36*3	#G36-B36				
42	#A37-B37	#A37-B37	#A37-B37	#C37+D37	#E37*3	#G37-B37				
43	#A38-B38	#A38-B38	#A38-B38	#C38+D38	#E38*3	#G38-B38				
44	#A39-B39	#A39-B39	#A39-B39	#C39+D39	#E39*3	#G39-B39				
45	#A40-B40	#A40-B40	#A40-B40	#C40+D40	#E40*3	#G40-B40				
46	#A41-B41	#A41-B41	#A41-B41	#C41+D41	#E41*3	#G41-B41				
47	#A42-B42	#A42-B42	#A42-B42	#C42+D42	#E42*3	#G42-B42				
48	#A43-B43	#A43-B43	#A43-B43	#C43+D43	#E43*3	#G43-B43				
49	#A44-B44	#A44-B44	#A44-B44	#C44+D44	#E44*3	#G44-B44				
50	#A45-B45	#A45-B45	#A45-B45	#C45+D45	#E45*3	#G45-B45				

Сортировка дней недели в сводных таблицах

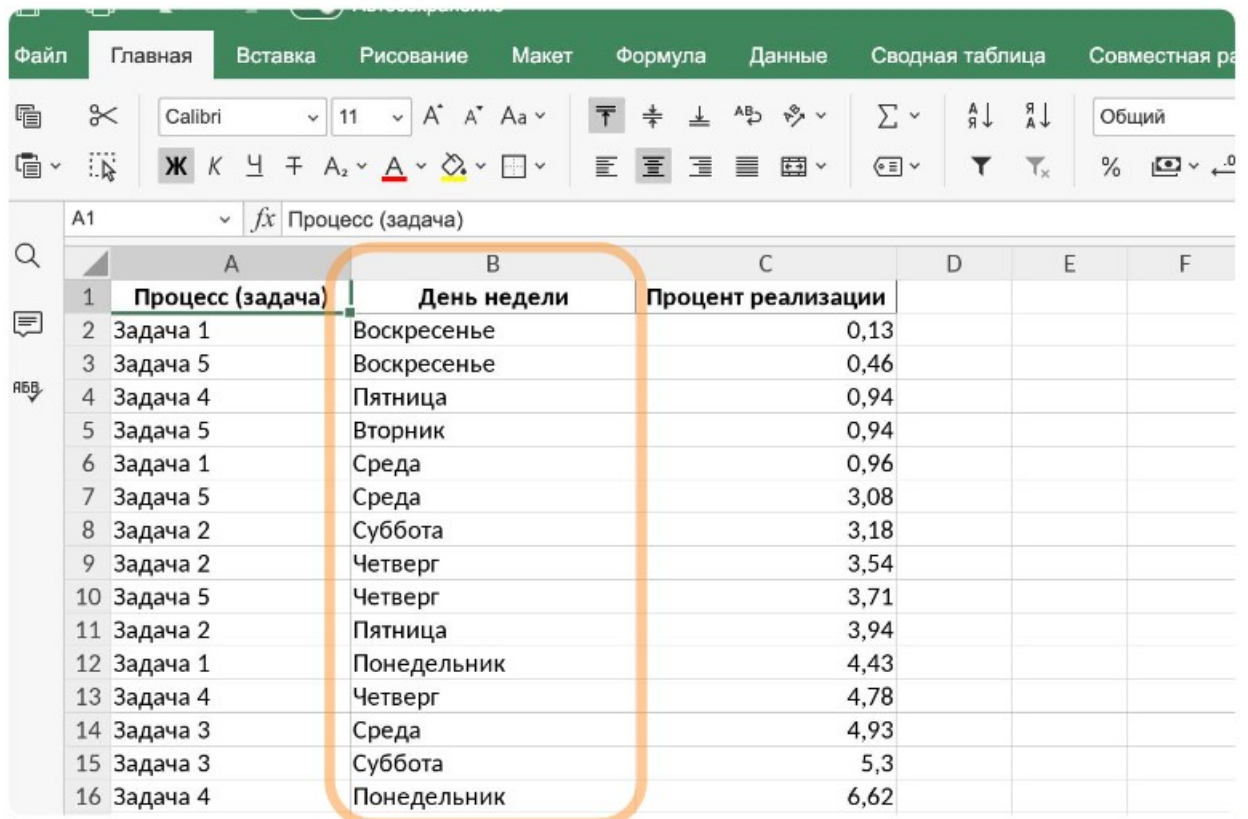
Теперь вы можете настроить сортировку дней недели в сводных таблицах по вашему усмотрению. Это позволяет более гибко управлять представлением данных, что особенно полезно для отчётов, в которых требуется уникальная последовательность дней недели.

Преимущества

Эта функция позволяет создавать сводные таблицы с правильной хронологической сортировкой дней недели (например, с понедельника по воскресенье), а также применять обратную сортировку для отчётов, где это необходимо.

Как использовать

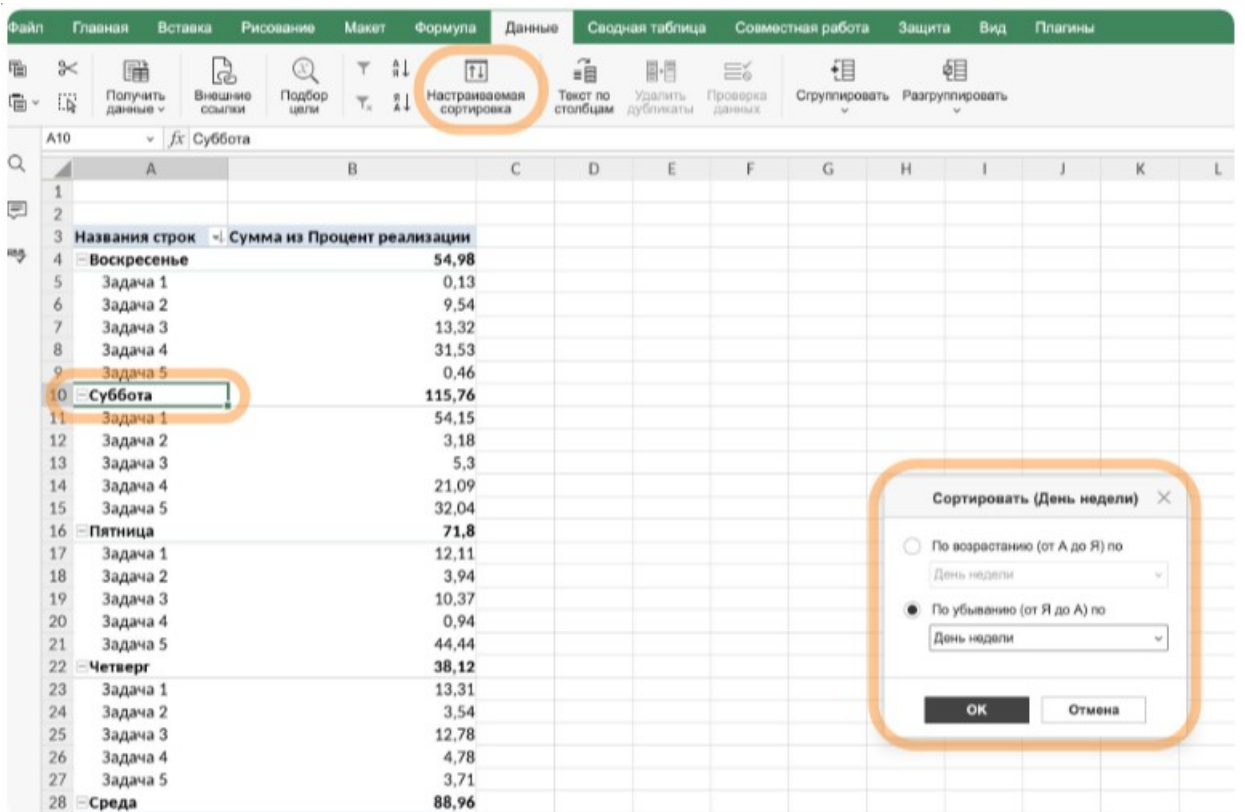
1. Откройте таблицу, в которой хотите выполнить сортировку. Убедитесь, что данные в таблице включают дни недели. Создайте сводную таблицу с данным параметром.
2. Перейдите в меню «Данные» и найдите параметр для пользовательской сортировки.



	A	B	C	D	E	F
1	Процесс (задача)	День недели	Процент реализации			
2	Задача 1	Воскресенье	0,13			
3	Задача 5	Воскресенье	0,46			
4	Задача 4	Пятница	0,94			
5	Задача 5	Вторник	0,94			
6	Задача 1	Среда	0,96			
7	Задача 5	Среда	3,08			
8	Задача 2	Суббота	3,18			
9	Задача 2	Четверг	3,54			
10	Задача 5	Четверг	3,71			
11	Задача 2	Пятница	3,94			
12	Задача 1	Понедельник	4,43			
13	Задача 4	Четверг	4,78			
14	Задача 3	Среда	4,93			
15	Задача 3	Суббота	5,3			
16	Задача 4	Понедельник	6,62			

2		
3	Названия строк	Сумма из Процент реализации
4	Воскресенье	54,98
5	Задача 1	0,13
6	Задача 2	9,54
7	Задача 3	13,32
8	Задача 4	31,53
9	Задача 5	0,46
10	Суббота	115,76
11	Задача 1	54,15
12	Задача 2	3,18
13	Задача 3	5,3
14	Задача 4	21,09
15	Задача 5	32,04
16	Пятница	71,8
17	Задача 1	12,11
18	Задача 2	3,94

3. В окне сортировки выберите порядок отображения дней недели — стандартный (с понедельника по воскресенье) или обратный (с воскресенья по понедельник).
4. После выбора порядка сортировки нажмите «Ок» и сводная таблица обновится для отображения данных в соответствии с заданным порядком.



The screenshot shows the R7-Office interface with the 'Сводная таблица' (PivotTable) task pane on the right. The 'Сортировка' (Sort) dialog box is open, showing the 'Сортировать (День недели)' (Sort by Day of the Week) option. The dialog box has two radio buttons: 'По возрастанию (от А до Я) по' (Ascending (from A to Z) by) and 'По убыванию (от Я до А) по' (Descending (from Z to A) by). The 'По убыванию' option is selected. Below the radio buttons, there are two dropdown menus, both set to 'День недели' (Day of the Week). The 'ОК' (OK) button is highlighted.

Названия строк	Сумма из Процент реализации
Воскресенье	54,98
Задача 1	0,13
Задача 2	9,54
Задача 3	13,32
Задача 4	31,53
Задача 5	0,46
Суббота	115,76
Задача 1	54,15
Задача 2	3,18
Задача 3	5,3
Задача 4	21,09
Задача 5	32,04
Пятница	71,8
Задача 1	12,11
Задача 2	3,94
Задача 3	10,37
Задача 4	0,94
Задача 5	44,44
Четверг	38,12
Задача 1	13,31
Задача 2	3,54
Задача 3	12,78
Задача 4	4,78
Задача 5	3,71
Среда	88,96

1			
2			
3	Названия строк	Sum of Процент реализации	
4	Понедельник	64,73	
5	Задача 1	4,43	
6	Задача 2	14,31	
7	Задача 3	24,04	
8	Задача 4	6,62	
9	Задача 5	15,33	
10	Вторник	65,65	
11	Задача 1	14,91	
12	Задача 2	12,87	
13	Задача 3	29,26	
14	Задача 4	7,67	
15	Задача 5	0,94	
16	Среда	88,96	
17	Задача 1	0,96	

Расширенная пользовательская сортировка с настраиваемыми списками

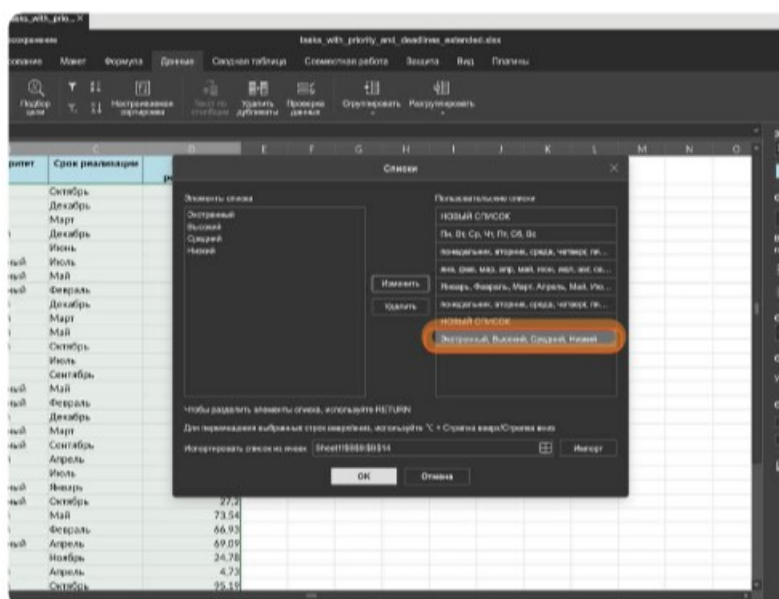
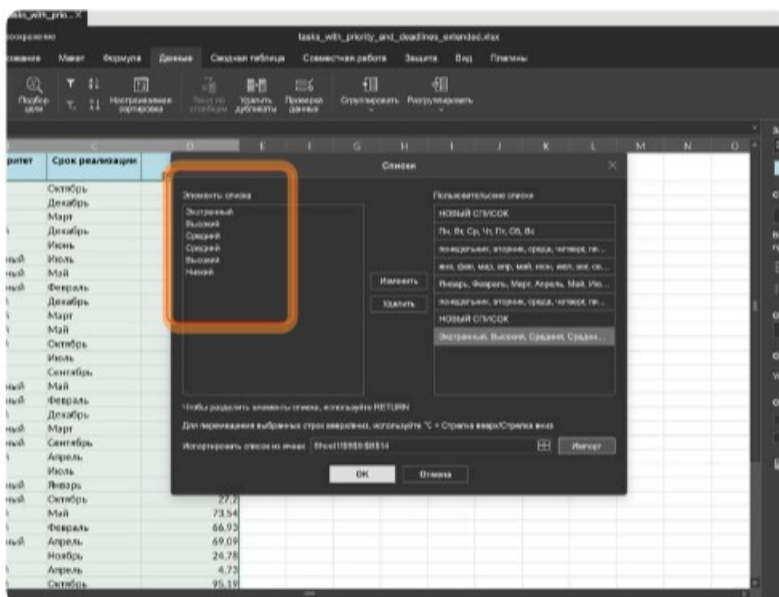
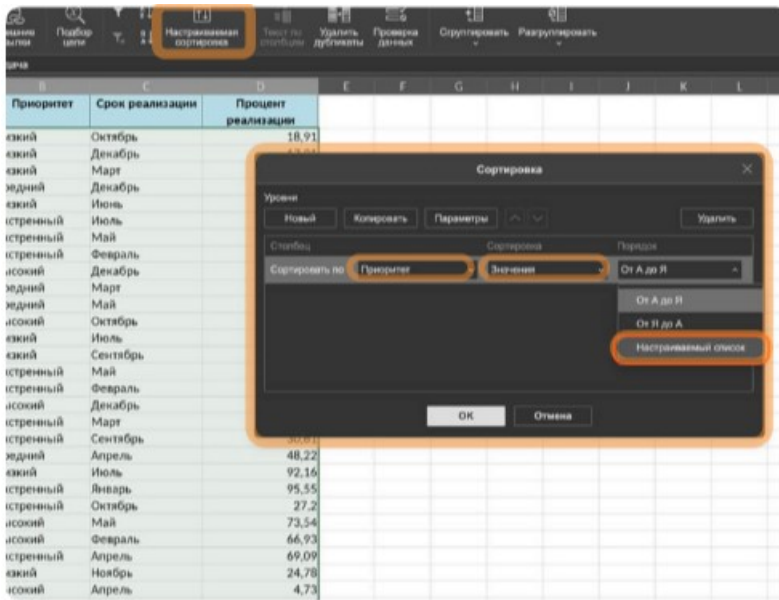
В редакторе таблиц теперь доступна функция создания настраиваемых списков для сортировки данных. Это дает пользователям возможность задать собственные критерии сортировки, выходя за рамки стандартных вариантов, таких как сортировка по алфавиту или числам.

Преимущества

Данная функция будет особенно полезна для работы с большими массивами данных, которые требуют нестандартной последовательности. Теперь вы можете создавать индивидуальные списки сортировки для таких элементов, как категории, статусы задач, пользовательские временные рамки, наименования продуктов и другие данные, которые невозможно отсортировать стандартными методами. Это существенно улучшает управление представлением данных и повышает их воспринимаемость при анализе.

Как использовать

1. Откройте таблицу и выделите данные, которые нужно отсортировать.
2. Перейдите на вкладку «Данные» и выберите опцию «Настраиваемая сортировка». В открывшемся диалоговом окне укажите критерий сортировки.



3. Создайте порядок сортировки

- В выпадающем списке окна сортировки выберите «Настраиваемый список».
- Выберите нужные данные и нажмите «Импорт», чтобы загрузить их в список.
- Отредактируйте список, удалив ненужные элементы и упорядочив оставшиеся в желаемом порядке.

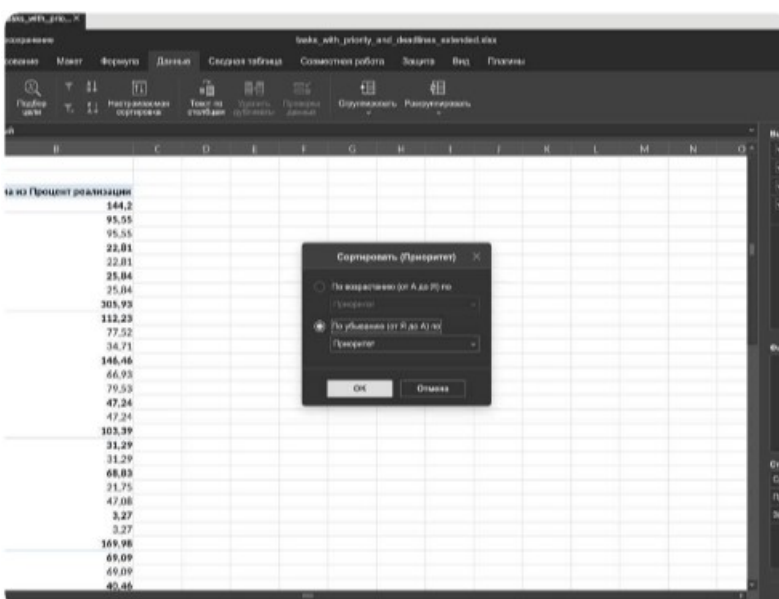
Для сохранения изменений нажмите «ОК» в окне редактирования списка.

4. Нажмите «ОК» в окне сортировки, и таблица обновится, чтобы отразить данные в созданном вами порядке.
5. Для удобства в редакторе предусмотрены списки по умолчанию для сортировки по дням недели и месяцам.

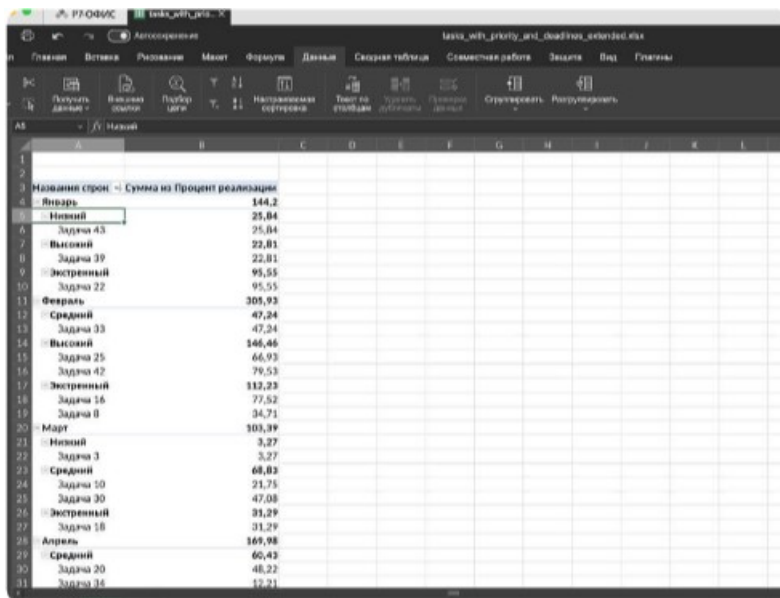
ВАЖНО

При работе со сводными таблицами сначала настройте список сортировки в исходной таблице данных. После этого сортировку можно будет легко применять к сводным таблицам с возможностью выбора сортировки по возрастанию или убыванию.

Задача	Приоритет	Срок реализации	Процент реализации
Задача 47	Экстренный	Ноябрь	36,61
Задача 49	Экстренный	Июнь	60,04
Задача 9	Высокий	Декабрь	84,02
Задача 12	Высокий	Октябрь	97,62
Задача 17	Высокий	Декабрь	89,67
Задача 24	Высокий	Май	73,54
Задача 25	Высокий	Февраль	66,93
Задача 28	Высокий	Апрель	4,73
Задача 29	Высокий	Октябрь	95,19
Задача 36	Высокий	Сентябрь	63,23
Задача 39	Высокий	Январь	22,81
Задача 42	Высокий	Февраль	79,53
Задача 48	Высокий	Апрель	35,73
Задача 50	Высокий	Июль	44,24
Задача 4	Средний	Декабрь	92,87
Задача 10	Средний	Март	21,75
Задача 11	Средний	Май	61,05
Задача 30	Средний	Апрель	48,33



The screenshot shows the R7-ОФИС application interface. At the top, there's a menu bar with options like 'Вид', 'Панель', 'Сводная таблица', etc. Below the menu is a toolbar with icons for various functions. The main area displays a pivot table with columns labeled 'В', 'С', 'О', 'Б', 'Е', 'Д', 'И', 'А', 'Т', 'И', 'О', 'Н', 'И', 'Е', 'М', 'Н', 'О'. The pivot table shows a list of values under the heading 'По Полю: Процент реализации'. A dialog box titled 'Сортировать (Приоритет)' is open in the center, allowing the user to choose a sorting method. The dialog has two radio buttons: 'По возрастанию (от А до Я) по' and 'По убыванию (от Я до А) по'. The 'По убыванию (от Я до А) по' option is selected. There are 'ОК' and 'Отмена' buttons at the bottom of the dialog.



Месец	Средний	Сумма из Процент реализации
В январе		144,2
Новый		25,84
Задача 43		25,84
Высокий		22,81
Задача 39		22,81
Экстремный		95,55
Задача 22		95,55
Февраль		305,93
Средний		47,24
Задача 33		47,24
Высокий		146,46
Задача 25		66,93
Задача 42		79,53
Экстремный		112,23
Задача 16		77,52
Задача 8		34,71
Март		103,39
Новый		3,27
Задача 3		3,27
Средний		68,83
Задача 50		21,75
Задача 30		47,08
Экстремный		31,29
Задача 18		31,29
Апрель		169,98
Средний		60,42
Задача 20		48,22
Задача 36		12,21

Функция анализа данных "Подбор цели"

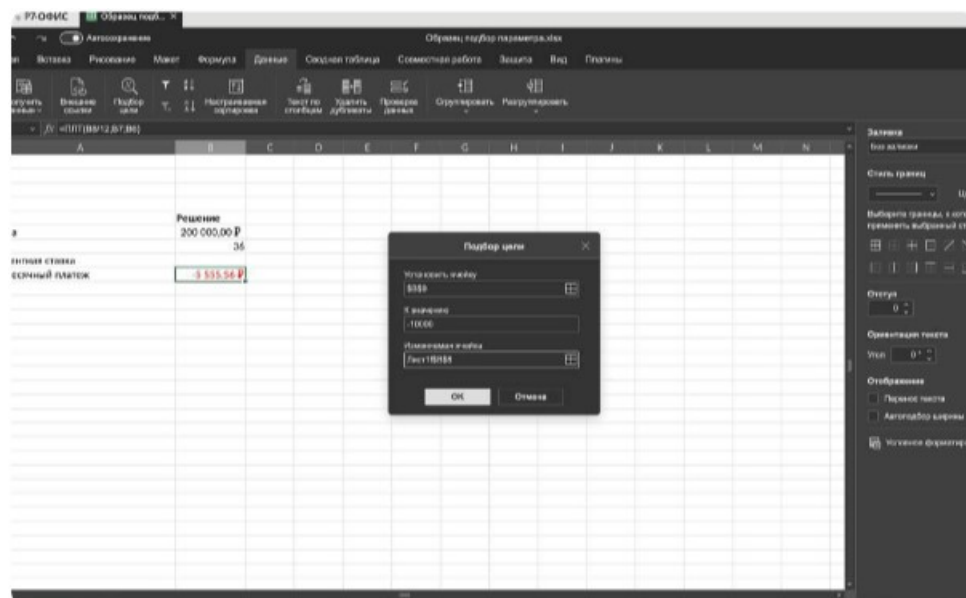
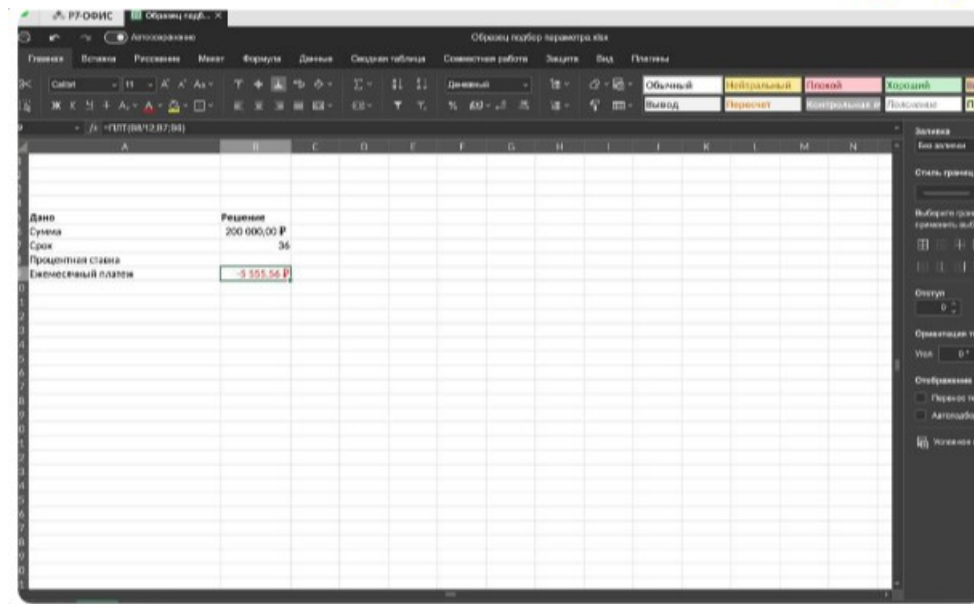
В редактор таблиц добавлена функция «Подбор цели», которая позволяет пользователям изменять значения в одной из ячеек для достижения конкретного целевого значения в другой ячейке. Это удобный инструмент для решения обратных задач, когда необходимо выяснить, какое значение нужно ввести, чтобы результат соответствовал определенной цели.

Преимущества

«Подбор цели» особенно полезен при проведении анализа данных, связанных с финансовыми расчётами, планированием или прогнозированием. Эта функция позволяет автоматически подбирать значения для достижения заданного результата, что существенно упрощает работу с моделями данных. Например, вы можете выяснить, какой объём продаж необходим для достижения определенной прибыли или как изменение стоимости влияет на итоговый бюджет.

Как использовать

1. Откройте таблицу, в которой вы хотите использовать функцию «Подбор цели». Убедитесь, что у вас есть формула, связанная с целевой ячейкой, значение которой нужно изменить для достижения результата.
2. Перейдите на вкладку «Данные» выберите опцию «Подбор цели».



3. Настройка «Подбора цели»

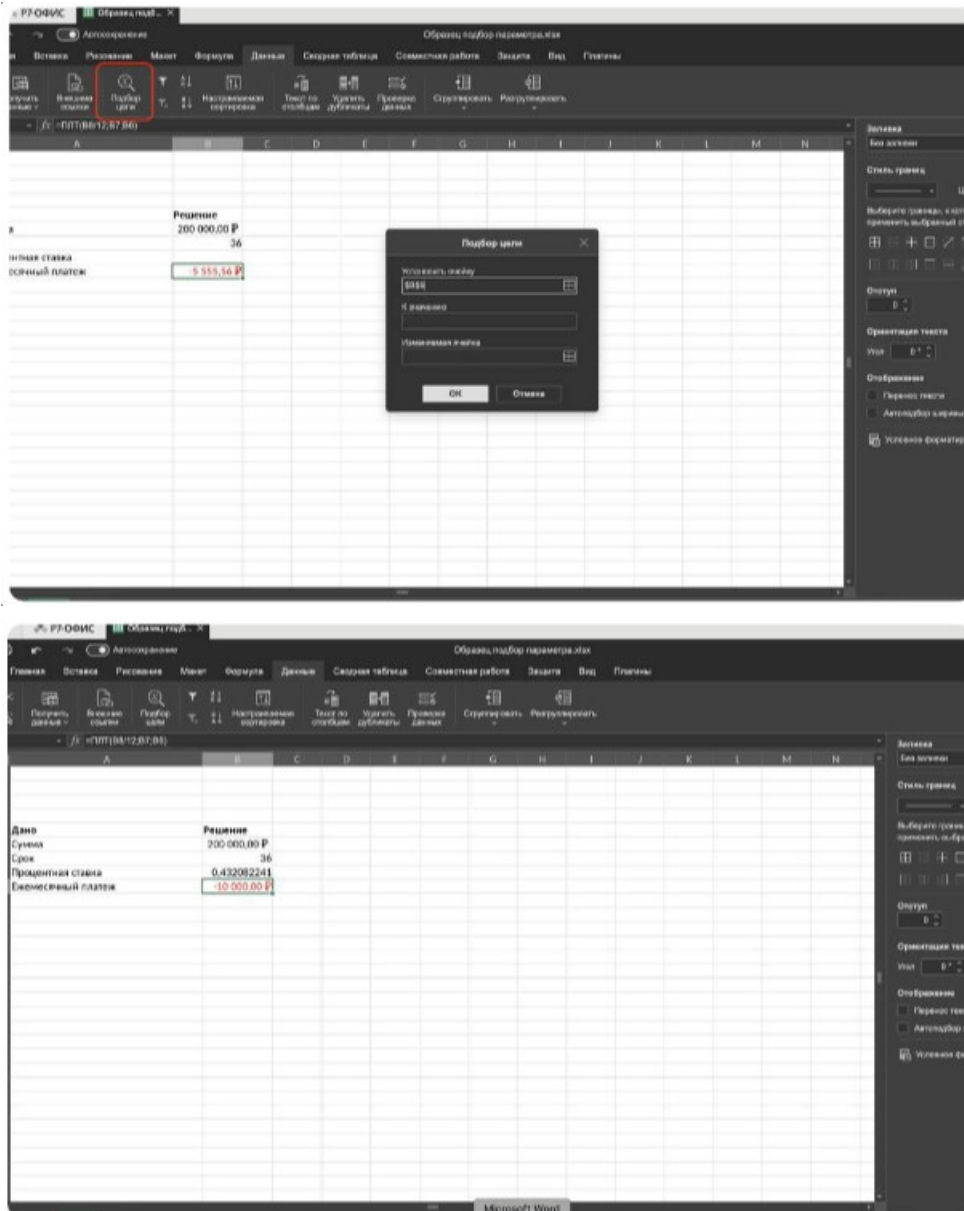
- **Задайте целевую ячейку:** В поле «Установить ячейку» укажите ячейку, в которой должно быть достигнуто целевое значение (например, ячейка с ежемесячным платежом).
- **Задайте целевое значение:** Введите значение, которое вы хотите получить в целевой ячейке (например, платеж в размере 10.000 руб.).
- **Изменяемая ячейка:** Укажите ячейку, значение которой будет изменяться для достижения цели (например, ячейка с процентной ставкой).

4. После заполнения полей нажмите «ОК». Функция начнет подбор значений в указанной ячейке, изменяя её до тех пор, пока целевое значение не будет достигнуто. Когда «Подбор цели» завершится, программа предложит вам новое значение для изменяемой ячейки.

- Проверьте, что результат в целевой ячейке соответствует ожидаемому. В случае необходимости повторите процесс с другими параметрами для уточнения результатов.

ВАЖНО

Подбор цели работает только в тех случаях, когда математическая зависимость между ячейками позволяет достичь цели.



Изменение расположения файла settings.xml

Теперь пользователи могут размещать файл конфигурации settings.xml в каталоге программного обеспечения, что обеспечивает гибкость и централизованное управление настройками для разных инсталляций. Эта доработка полезна системным администраторам и пользователям, работающим в корпоративных сетях или на нескольких устройствах, так как позволяет управлять настройками и обновлениями программы.

Преимущества

Централизованное размещение файла settings.xml значительно упрощает процесс администрирования, поскольку все настройки программы могут задаваться из одного места. Это позволяет легче развёртывать и обновлять программное обеспечение на нескольких машинах, снижая риск ошибок и обеспечивая консистентность конфигураций. Такой подход улучшает управляемость в корпоративных средах, особенно при массовом развёртывании или при работе с различными системами и конфигурациями.

Как использовать (Для Linux-based ОС)

1. Найдите текущий файл settings.xml в домашней директории пользователя по пути: домашняя папка/.local/share/r7-office/editors/data/settings.xml.
2. Перенесите файл в системный каталог:
 - Откройте терминал и перейдите в системную директорию /etc/r7-office/.
 - Скопируйте файл settings.xml
 - Убедитесь, что файл имеет необходимые права доступа.

Изменение расположения файла settings.xml

Как использовать (Для Windows ОС)

1. Найдите файл settings.xml в директории пользователя по пути: C:\Users\{Имя пользователя}\AppData\Local\r7-office\editors\data\settings.xml.
2. Перенесите файл в системный каталог:
 - Откройте проводник Windows
 - Перейдите в системную директорию: C:\Program Files\r7-office\Editors
 - Скопируйте файл settings.xml в эту папку.

ВАЖНО

Настройки в системном каталоге будут иметь приоритет перед настройками в домашней директории пользователя. Однако любые изменения, сделанные пользователем во время работы с редактором, будут записываться в старый путь.

Исправление ошибок и улучшения

1. Редактор документов: DE-2857 Исправлена опечатка в английской локализации, где в панели ограничения редактирования вместо "Prohibit" отображалось «Prohobit».
2. Редактор документов: DE-2411 Исправлена ошибка в `.doc` файлах, созданных в MS Word, когда некоторые комментарии не имели связи с соответствующим текстом.
3. Редактор таблиц: Исправлено неправильное отображение 3D-ссылок с диапазонами листов.
4. DE-1731 Добавлена поддержка форматов шаблонов `.dotx`, `.xltx` и `.potx`
5. Редактор документов: DE-3151 Исправлена ошибка, при которой таблицы на титульном листе смещались за пределы границ страницы.

6. Исправлена проблема на MacOS, когда при закрытии окна редактора не отображался диалог сохранения документа для всех открытых вкладках, что могло приводить к потере данных.

Версия 2024.3.1.523

Дата выпуска: 08.2024

Исправления

- DE-1327 120943 Редактор документов: не отображается часть информации из документа
- DE-2677 144686 Редактор таблиц: ошибка при вставке связи на ячейку из листа, имеющего в своем названии символы скобок ()
- DE-1660 Редактор таблиц: не работает печать диапазона (Печать в PDF)
- Добавить персистентность пользовательских настроек переносов
- Редактор таблиц — Ошибка вставки связи при копировании из некоторых таблиц
- DE-1393 122001 Некорректно протягивается массив с датами
- DE-1997 133572 Редактор таблиц: не работает фильтр «Начиная с» в отличие от MS Office
- Ресайз окна макросов
- DE-3055 и DE-3054 Редактор таблиц — ошибка при перемещении или копировании листа
- DE-3056 После нескольких добавлений строк, вместо добавления удаляется содержимое Редакторы не закрываются после повреждения ранее открытого файла
- Редактор таблиц — недочёты русской локализации сводных таблиц и другие замечания
- MacOS — Редактор таблиц — не работает массовое удаление по нажатию Delete
- Десктоп — Английские артефакты русской версии
- DE-2587 142222 Редактор документов: не вставляет последнюю строку при Отслеживание изменений
- DE-1505 122879 Редактор таблиц: При открытии не обновляет данные в таблицах вставленные как связь
- DE-2681 145809 Редактор таблиц: сортировка значений из цифр в ячейках текстового формата сортирует значения как числовые, а не текстовые
- Редактор таблиц — падение при вставке из старой версии ДокСервера
- Редактор таблиц — ошибка при удалении листа из некоторых файлов
- Редактор таблиц — Вместо вставки связи через кнопку вставки с опциями вставляется значение
- DE-2279 — Редактор документов: курсор смещается при удалении изменений в режиме рецензирования
- DE-3022 — Некорректное форматирование файла в новой версии редактора
- Редактор таблиц — зависание с невозможностью закрыть файл после ошибки \ Аварийное закрытие редактора

Версия 2024.3.1.487

Дата выпуска: 07.2024

Указатели зависимых и влияющих на вычисление формулы ячеек

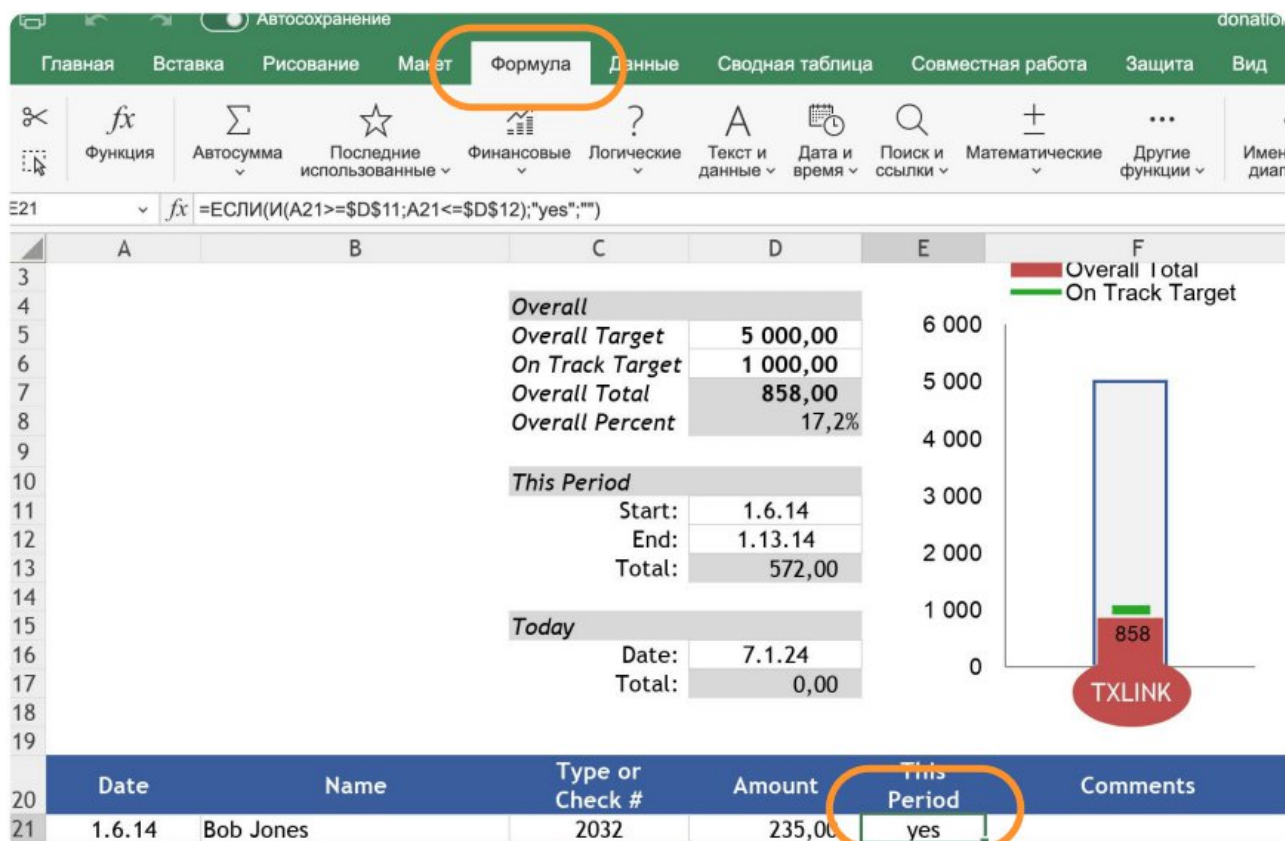
Внедрена новая функция, позволяющая пользователям видеть зависимые и влияющие ячейки для вычислений формул.

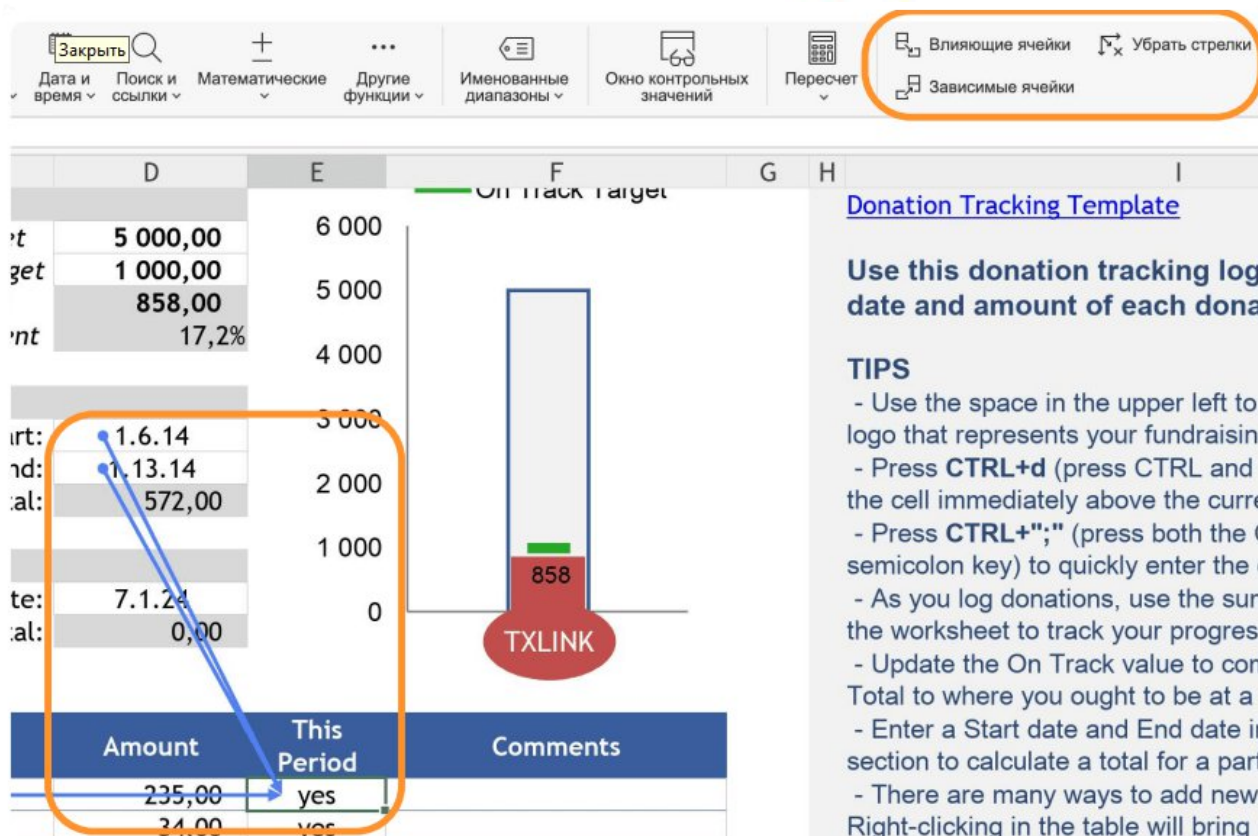
Преимущества

Это нововведение помогает быстрее понять структуру данных, позволяя пользователям быстро находить и исправлять ошибки в формулах, а также выявлять избыточные или неэффективные формулы и оптимизировать их, тем самым улучшая производительность таблицы.

Как использовать

1. **Выберите ячейку:** Выберите ячейку, содержащую формулу, которую вы хотите проанализировать.
2. **Найдите опцию в меню:** В меню «Формула» найдите и выберите опцию «Влияющие ячейки» или «Зависимые ячейки», в зависимости от необходимого отображения связи. В области видимости отобразятся соответствующие стрелки, указывающие на связь.
3. **Выключение индикаторов:** После завершения анализа отключите отображение индикаторов, воспользовавшись опцией «Убрать стрелки» в меню.





Создание вычисляемых полей в сводных таблицах

Эта функция позволяет пользователям добавлять пользовательские вычисления непосредственно в сводные таблицы, улучшая возможности анализа данных и предоставляя больше гибкости в представлении данных.

Преимущества

Вычисляемые поля позволяют проводить более сложные и детальные аналитические операции, включая пользовательские формулы и расчеты, не выходя из сводной таблицы. Встроенные вычисляемые поля снижают количество ручной работы и потенциальных ошибок при обработке данных.

Как использовать

1. **Создание сводной таблицы:** Сначала создайте сводную таблицу на основе ваших данных. Для этого выберите диапазон данных и используйте опцию создания сводной таблицы в меню редактора.
2. **Добавление вычисляемого поля:** Перейдите в сводную таблицу. Найдите опцию «Вычисляемое поле» в меню опции «Поля, элементы и наборы». В появившемся окне укажите название для нового вычисляемого поля.
3. **Определение формулы:** Введите формулу для вычисляемого поля, используя существующие поля сводной таблицы. Например, если вы хотите рассчитать сумму продаж, при наличии количества единиц на складе в начале и конце месяца, введите формулу = ('Кол-во начало месяца' - 'Кол-во конец месяца') * 'Цена за ед'. Используйте стандартные операторы и функции для создания нужных вычислений.
4. **Применение и настройка:** После ввода формулы нажмите «Добавить» и «ОК» для закрытия окна. Выберите новое поле в боковом списке, чтобы добавить вычисляемое поле в сводную таблицу.

5. **Анализ данных и дополнительные вычисления:** Можно использовать созданные вычисляемые поля для новых расчетов.

Файл Главная Вставка Рисование Макет Формула Данные **Сводная таблица** Совместная работа Защита Вид Плагины

Вставить таблицу Макет отчета Пустые строки Промежуточные итоги Общие итоги Обновить Выделить Поля, элементы и наборы

Вычисляемое поле
Вычисляемый объект
Вывести формулы

	A	B	C	D
1				
2				
3				
4		Значения		
5	Названия строк	Sum из	Сумма продаж	Sum из Общие затраты
6	Product A	1108,5	831,375	277,125
7	Product B	8132,4	7319,16	813,24
8	Product C	5410,35	2975,6925	2434,6575
9	Product D	4651,92	2605,0752	2046,8448
10	Product E	7550,99	7009,5593	541,4307

	A	B	C	D	E
1					
2					
3					
4		Значения			
5	Названия строк	Sum из	Сумма продаж	Sum из Общие затраты	Sum из Прибыль
6	Product A	1108,5			277,125
7	Product B	8132,4			813,24
8	Product C	5410,35			2434,6575
9	Product D	4651,92			2046,8448
10	Product E	7550,99			541,4307
11	Product F	4682,88			2154,1248
12	Product G	2349,27			23,4927
13	Product H	3031,28			1333,7632
14	Product I	7062,64			757,4944
15	Product J	4124,72			2010,2464
16	Product K	8555,58			3257,7658
17	Product L	6035,07			2666,1423
18	Product M	10234,08			3011,0496
19	Product N	3444,7	2411,29		1033,41
20	Product O	1756,44	1791,5688		-35,1288
21	Product P	9654,47	8850,4451		804,0249
22	Product Q	767,75	284,0675		483,6825
23	Product R	18457,45	18421,2825		36,1675
24	Product S	4031,04	2055,8304		1975,2096
25	Product T	1444,8	693,504		751,296
26	Общий итог	2225128,68	1583379,176		641749,5036

Вставить вычисляемое поле

Имя: Поле1

Формула: =0

Поля:

- Название товара
- Кол-во начало месяца
- Кол-во конец месяца
- Цена за ед.

Вставить поле

OK Закрыть

	A	B	C
1			
2			
3	Названия строк	Sum из Кол-во начало месяца	
4	Product A	117	
5	Product B	102	
6	Product C	75	
7	Product D	100	
8	Product E	130	
9	Product F	69	
10	Product G	145	
11	Product H	71	
12	Product I	127	
13	Product J	191	
14	Product K	155	
15	Product L	124	
16	Product M	167	
17	Product N	70	
18	Product O	119	
19	Product P	145	
20	Product Q	50	
21	Product R	195	
22	Product S	77	
23	Product T	68	
24	Общий итог	2297	

Исправления и улучшения

Надеемся, что эти новые функции и исправленные ошибки улучшат ваш опыт работы с нашими настольными редакторами. Спасибо за вашу постоянную поддержку и обратную связь.

1. Решена проблема, затрагивающая функциональность печати на Astra Linux в домене ALD PRO.
2. Редактор документов: DE-2644 Исправлена ошибка, из-за которой открытие файлов .docx, содержащих вложенные таблицы, вызывало сбой в редакторе документов. Восстановлена функциональность открытия и редактирования вложенных таблиц.
3. Редактор документов: Устранена проблема, когда часть локализации для многоуровневых и нумерованных списков бралась из системной или браузерной локали.
4. Редактор таблиц: DE-947 Исправлена ошибка, при которой формат ячеек в сводных таблицах сбрасывался при изменении полей в настройках сводной таблицы.
5. Редактор таблиц: DE-2697 Исправлена ошибка, из-за которой название файла удалялось из строки формул при удалении абсолютного пути файла, что приводило к неработоспособности ссылки.
6. Редактор таблиц: DE-2704 Решена проблема, когда нули отображались в ячейках при добавлении связи на непустые ячейки в другой таблице через протягивание ячеек, указание ссылки вручную или копирование существующих ссылок.
7. DE-2901 Исправлен перевод чек-бокса «Использовать блокировку файлов в системе документооборота» для корректного отображения на английском языке.
8. Устранена ошибка, возникавшая после двойного клика на данные в сводной таблице, созданной из файлов CSV.

9. Редактор таблиц: DE-2573 Исправлена ошибка, возникавшая при отмене удаления строк.
10. DE-2894 Решена проблема, при которой редактор не работал, если имя подключенного принтера начиналось на букву 'u'.
11. Редактор таблиц: Улучшена точность и надежность парсинга дат.
12. DE-2911 Исправлена проблема отображения флага «Использовать блокировку файлов в системе документооборота» в интерфейсе для обеспечения корректной функциональности.
13. Редактор таблиц: DE-2900 Решена проблема, при которой создавался пустой лист при открытии данных по значению в сводных таблицах.
14. Редактор таблиц: DE-2891 Решена ошибка, возникавшая после двойного клика на значение в сводной таблице.
15. Исправлена ошибка, возникавшая после применения сортировки к ряду в редакторе таблиц.

Версия 2024.2.1.466

Дата выпуска: 06.2024

Исправления и улучшения

Эти улучшения и исправления направлены на повышение общей функциональности и удобства использования наших десктопных редакторов. Мы благодарим вас за постоянную обратную связь и поддержку.

1. Редактор документов: DE-2890 – Исправлена настройка автопереносов слов в тексте, теперь она по умолчанию выключена.

Версия 2024.2.1

Дата выпуска: 06.2024

Выбора языка интерфейса в настройках

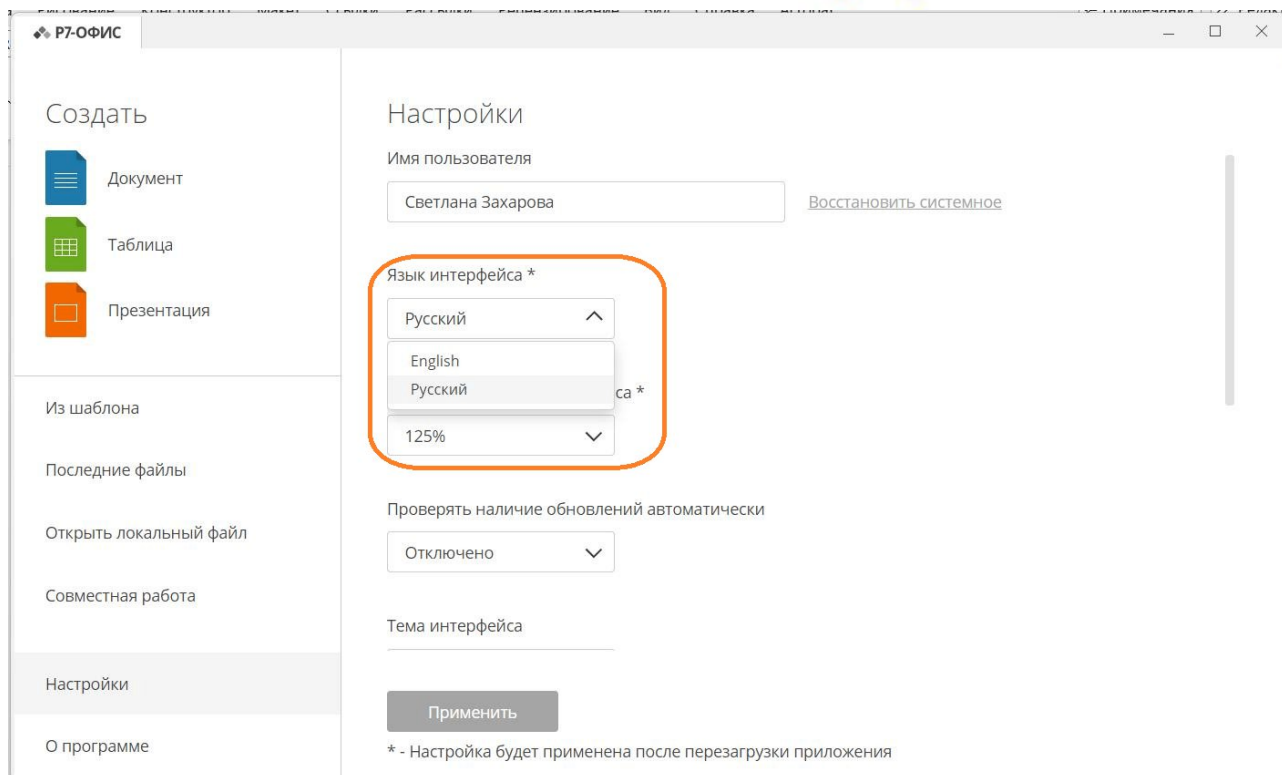
Теперь пользователи могут выбирать язык интерфейса между английским и русским на экране настроек.

Преимущества

Это нововведение улучшает пользовательский опыт, позволяя пользователям выбирать язык, который им наиболее удобен, и способствует более интуитивному взаимодействию с приложением.

Как использовать

На экране настроек приложения выберите желаемый язык интерфейса. Важно перезапустить приложение после нажатия на кнопку «Применить»/ «Apply».



Настройки расстановки переносов текста

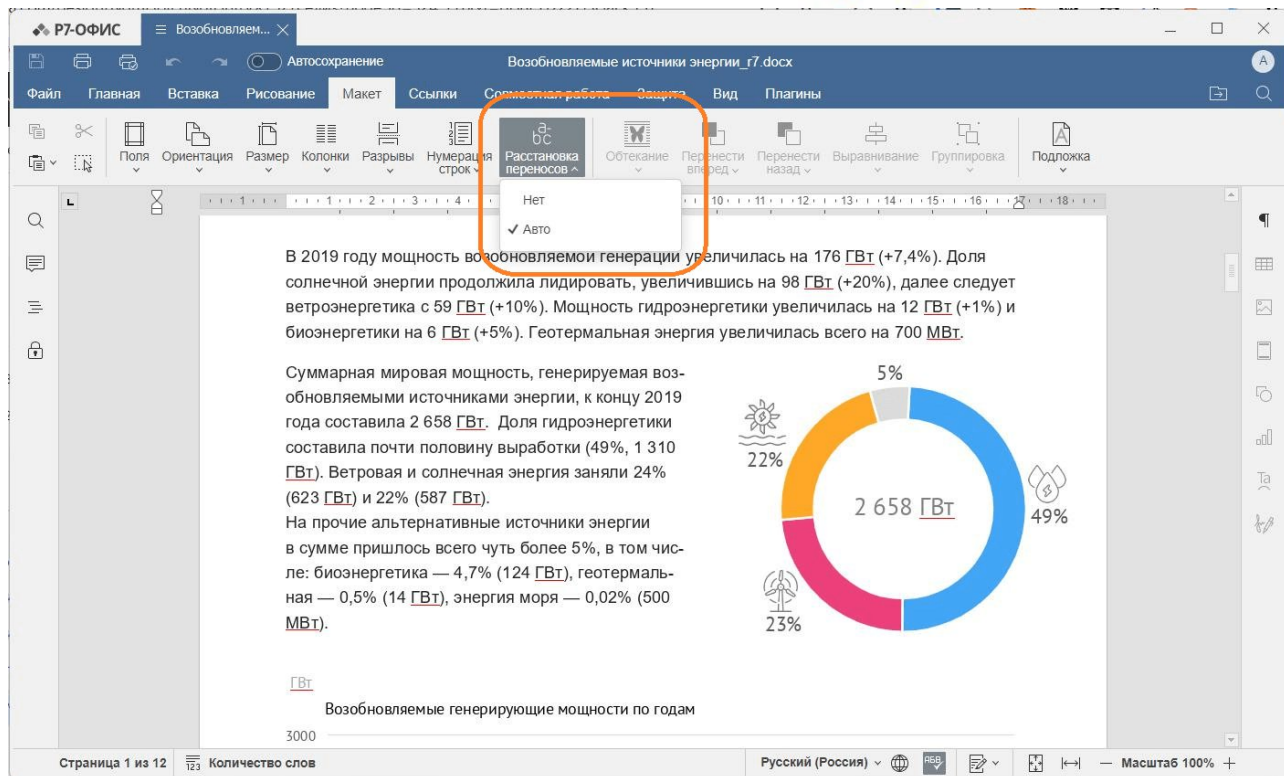
Введена возможность настройки автоматической расстановки переносов текста по аналогии с функцией «Расстановка переносов» в MS Word.

Преимущества

Эта функция улучшает оформление текста, автоматически расставляя переносы в длинных словах, что делает документ более читаемым и профессиональным на вид. По умолчанию настройка включена.

Как использовать

Выберите пункт меню «Макет» и установите желаемый режим — без переносов или автоматический перенос.



Работа с векторными изображениями (SVG) в редакторах

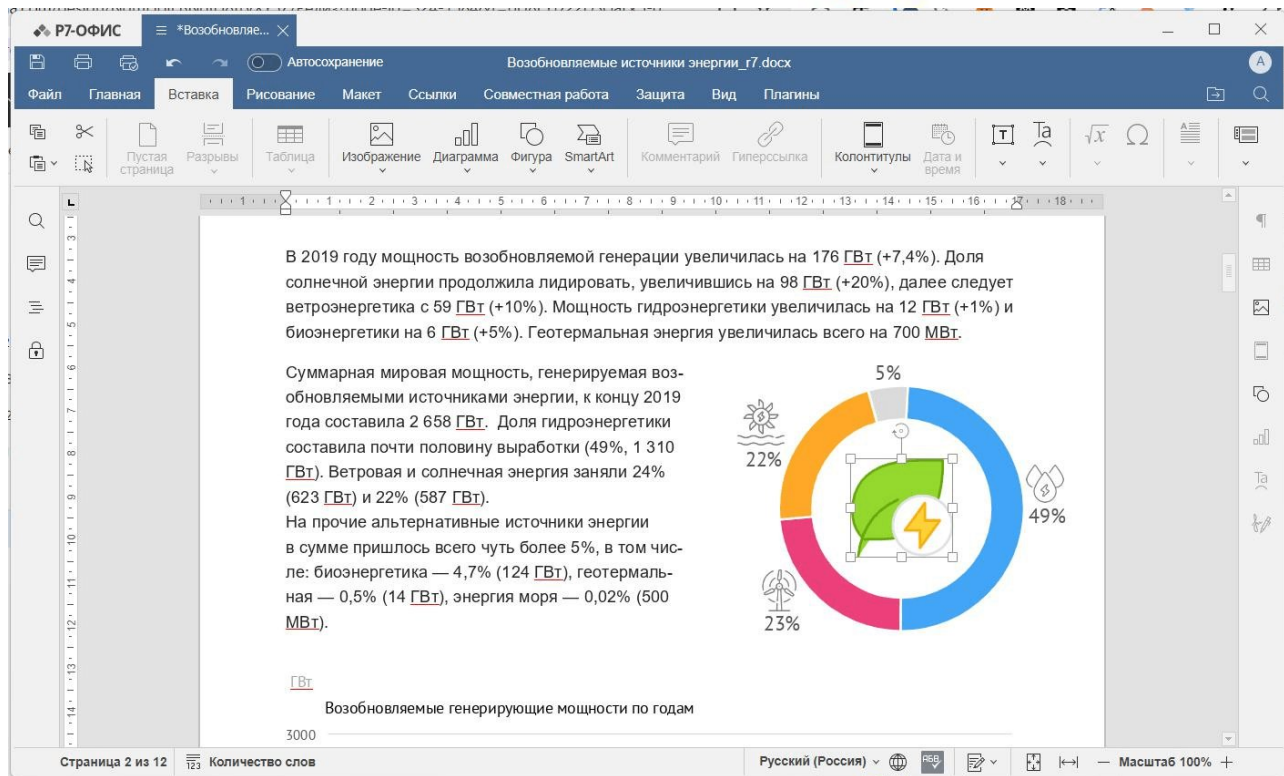
Реализована возможность работы с векторными изображениями (SVG), включающая вставку и изменение размеров SVG-файлов во всех редакторах.

Преимущества

Это улучшение позволяет пользователям вставлять высококачественные векторные изображения, которые могут масштабироваться без потери качества, что особенно полезно для создания профессиональных документов и презентаций.

Как использовать

Выберите нужный SVG-файл на вашем устройстве или добавьте по ссылке, а затем вставьте его в открытый для редактирования документ. Для изменения размеров изображения щелкните по нему и используйте маркеры на углах для масштабирования.



Навигация по данным сводной таблицы

Пользователи могут двойным кликом по любому значению в сводной таблице открывать связанные данные на новом листе.

Преимущества

Эта функция позволяет легко и быстро анализировать детализированные данные, улучшая функциональность сводных таблиц и повышая эффективность работы с большими объемами данных.

Как использовать

Откройте документ со сводной таблицей, найдите значение, данные которого вы хотите просмотреть, и дважды щелкните по выбранному значению. Связанные данные откроются на новом листе, где вы сможете детальнее их изучить.

Р7-ОФИС *Возобновляе... *Сводные таб... X

Автосохранение Сводные таблицы.xlsx

Файл Главная Вставка Рисование Макет Формула Данные Сводная таблица Совместная работа Защита Вид Плагины

Сводная таблица Таблица Изображение Фигура Надпись Text Art Диаграмма Sparkлайн SmartArt Комментарий Гиперссылка Колонтитулы Уравнение Символ Срез

B29 fx 2,96909167942439%

Названия строк	Москва	Новосибирск	Самара	Санкт-Петербург	Смоленск	Тверь	Общий итог
Выпечка							
ГлавМосСбыТрест	0,00%	0,00%	0,00%	0,23%	0,00%	0,00%	0,00%
ЗАО Домик в Саду	5,22%	9,69%	6,42%	7,38%	8,57%	6,62%	43,8%
ЗАО Идеальный поставщик	0,03%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Иностранная компания	0,53%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,92%	1,45%
ОАО Уважаемая компания	0,00%	0,00%	1,53%	0,00%	0,00%	0,00%	1,53%
ООО Рога и копытца	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,56%	0,56%
Продуктовый рай	0,00%	0,00%	0,00%	0,42%	0,00%	0,00%	0,42%
Выпечка Итого	5,78%	9,69%	7,95%	8,02%	8,57%	8,10%	48,8%
Макароны							
ЗАО Домик в Саду	2,46%	1,36%	3,27%	2,19%	1,49%	2,23%	13,0%
ЗАО Продукты	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%	0,00%	0,00%
ООО Рога и копытца	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,08%	0,00%	0,00%
Продуктовый Рай	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,05%	0,00%
Макароны Итого	2,46%	1,36%	3,27%	2,19%	1,59%	2,28%	13,0%
Овощи							
ГлавМосСбыТрест	0,00%	0,00%	0,09%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
ЗАО Домик в Саду	1,91%	2,02%	1,35%	1,91%	2,13%	1,50%	10,8%
ЗАО Идеальный поставщик	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Иностранная компания	0,00%	0,00%	0,04%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
ООО Рога и копытца	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,07%	0,00%

Выборить поля: Товар, Категория, Поставщик, Дата поставки, Регион продажи, Сумма, Количество, Прибыль

Фильтры: Столбцы: Регион пр...

Строки: Категория, Значения: Sum of Cy...

Масштаб 100% +

Р7-ОФИС *Возобновляе... *Сводные таб... X

Автосохранение Сводные таблицы.xlsx

Файл Главная Вставка Рисование Макет Формула Данные Сводная таблица Совместная работа Защита Вид Плагины

Сводная таблица Таблица Изображение Фигура Надпись Text Art Диаграмма Sparkлайн SmartArt Комментарий Гиперссылка Колонтитулы Уравнение Символ Срез

A1 fx Товар

Товар	Категория	Поставщик	Дата поставки	Регион продажи	Сумма
Баранки	Выпечка	ГлавМосСбыТрест	19.09.2018	Санкт-Петербург	
Баранки	Выпечка	ОАО Уважаемая компания	29.09.2018	Самара	1,45%
Печенье	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	19.10.2018	Санкт-Петербург	
Хлеб	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	04.11.2018	Новосибирск	1,45%
Печенье	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	17.11.2018	Новосибирск	1,45%
Баранки	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	15.12.2018	Санкт-Петербург	
Баранки	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	17.12.2018	Смоленск	9,69%
Хлеб	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	28.12.2018	Самара	
Хлеб	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	29.12.2018	Санкт-Петербург	10,8%
Баранки	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	05.01.2019	Тверь	
Хлеб	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	08.01.2019	Санкт-Петербург	
Сухари	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	17.01.2019	Смоленск	
Хлеб	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	17.01.2019	Новосибирск	
Пирог	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	30.01.2019	Тверь	
Пирог	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	30.01.2019	Новосибирск	1,45%
Баранки	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	03.02.2019	Тверь	
Сухари	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	05.02.2019	Самара	8,10%
Хлеб	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	07.02.2019	Смоленск	1,45%
Хлеб	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	01.03.2020	Москва	1,45%
Сухари	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	14.02.2019	Новосибирск	
Хлеб	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	23.02.2019	Санкт-Петербург	
Пирог	Выпечка	ЗАО Домик в Саду	08.02.2019	Москва	1,45%

Заливка: Без заливки

Стиль границ: Цвет: [Выбор цвета]

Выберите границы, к которым надо применить выбранный стиль

Отступ: 0

Ориентация текста: Угол: 0°

Отображение: ☐ Перенос текста ☐ Автоподбор ширины

☐ Условное форматирование

Масштаб 100% +

Редактирование названий столбцов сводной таблицы

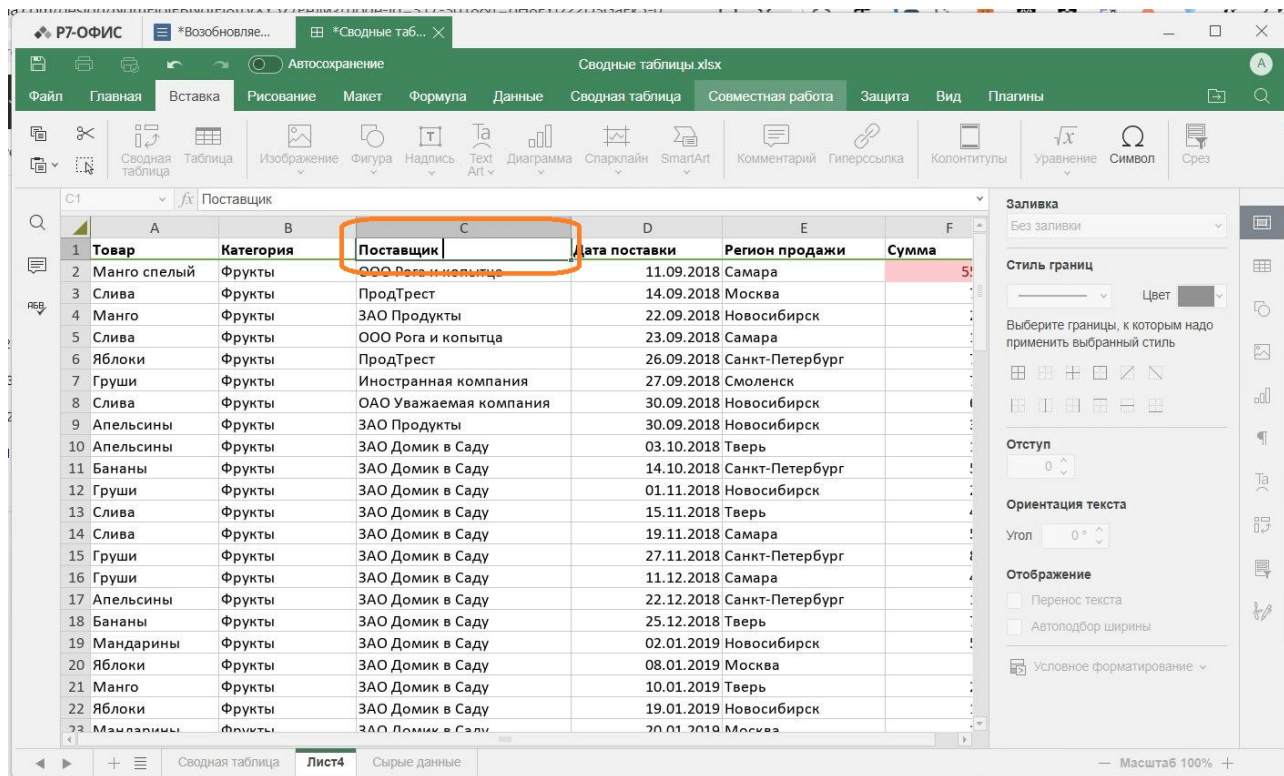
Пользователи теперь могут редактировать названия столбцов в сводных таблицах.

Преимущества

Эта функция предоставляет больше возможностей для персонализации и организации данных, делая сводные таблицы более информативными и удобными для анализа.

Как использовать

Откройте документ со сводной таблицей и щелкните по заголовку столбца, который вы хотите изменить. Введите новое название для столбца и нажмите Enter, чтобы сохранить изменения.



Контроль и управление макросами

Введены новые функции для повышения безопасности использования макросов.

Пользователи теперь могут по выбору запускать только подписанные макросы, либо полностью отключать макросы через централизованную настройку.

Преимущества

Эти функции значительно повышают безопасность, предотвращая выполнение потенциально вредоносного кода и защищая данные пользователей.

Администраторы и пользователи получают дополнительный контроль над использованием макросов.

Как использовать

В файле Settings.xml добавлен флаг **<macrorunmode>**, который может принимать следующие значения:

- 0** — запускать все макросы,
- 1** — запускать только подписанные макросы,
- 2** — полное отключение макросов.

Например, запись `<macrorunmode>0</macrorunmode>` позволит запускать все макросы. Любое значение, кроме указанных, будет приравняться к «0», т.е. разрешит запуск всех макросов.

При включенном режиме «1» в интерфейсе работы и создания макросов появляется кнопка **«Подписать»**, что позволяет пользователям легко подписывать макросы для их безопасного выполнения.

Управление флагом UseDocumentSystemFileLocking

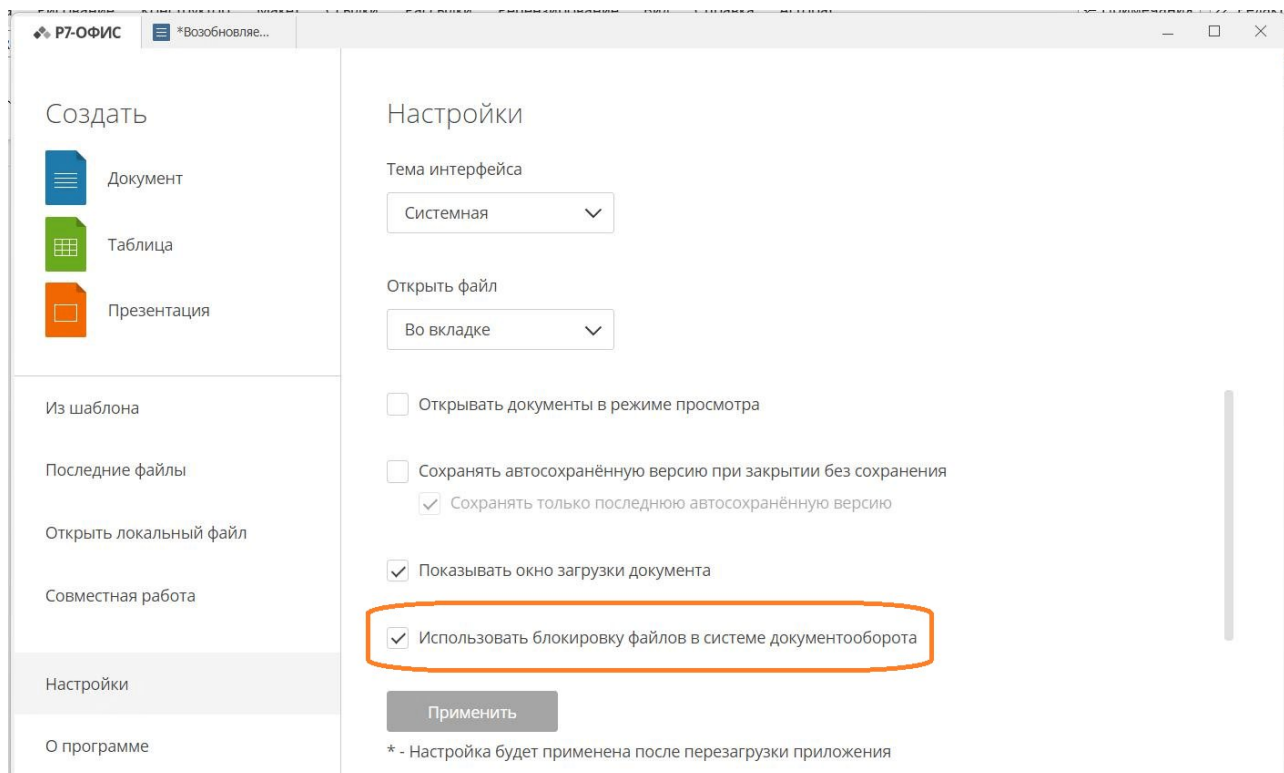
Настройка флага UseDocumentSystemFileLocking, которая ранее была доступна только через файл Settings.xml, теперь добавлена в интерфейс настроек приложения.

Преимущества

Это нововведение улучшает удобство и гибкость работы с документами, позволяя пользователям легко управлять системой блокировки файлов непосредственно из настроек приложения. Теперь пользователи могут быстрее и проще изменять параметры блокировки, не прибегая к редактированию конфигурационных файлов.

Как использовать

Откройте настройки приложения и найдите параметр Использовать блокировку файлов в системе документооборота. Для выбора нужного значения используйте флажок (чекбокс), который позволяет включить или отключить блокировку файлов. Примените изменения, чтобы настройка вступила в силу.



Исправления и улучшения

1. Редактор документов: DE-1260 и DE-1018 Исправлена проблема, при которой установленные ограничения на редактирование в Word не отключались в редакторе P7-Офис и наоборот.

2. Редактор таблиц: DE-170 Решена проблема с открытием HTML файлов с расширением XLS. Теперь такие файлы корректно открываются в редакторе таблиц, а не в редакторе документов.
3. DE-1670 Исправлена ошибка, из-за которой файлы без установленной защиты не могли быть отредактированы.
4. Редактор документов: DE-2405 Исправлена недоступность кнопок форматирования для областей, разрешенных для редактирования, после включения защиты.
5. DE-2370 Теперь можно снять ограничения на редактирование в случаях когда пароль не установлен.
6. Редактор документов: DE-2451 Исправлена некорректная работа функции «Отслеживание изменений» при изменении режима отображения изменений.
7. Исправлена ошибка, возникающая при сохранении с перезаписью без смены имени файла.
8. Редактор презентаций: DE-2584 Исправлены опечатки в названиях форматов при сохранении презентаций на MacOS.
9. Редактор документов: DE-1881 и DE-1734 Исправлена ошибка, возникающая при копировании и вставке данных между документами.
10. Редактор презентаций: Исправлены названия макетов слайдов на английском языке в раскрывающихся списках «Добавить слайд» и «Изменить макет слайда» после смены стиля слайда.
11. Редактор таблиц: DE-2606 Удалена лишняя строка, появляющаяся при открытии CSV файлов.
12. Редактор таблиц: DE-2671 Исправлена проблема изменения исходной кодировки UTF-8 (Windows CRLF) на UTF-8 BOM (Unix LF) после редактирования и сохранения в P7-Офис.
13. Редактор таблиц: DE-2444 Исправлены проблемы с новой функцией расширенного выделения через Ctrl + A.
14. Редактор таблиц: DS-471 Исправлена потеря ячеек с числами при импорте данных из CSV файла.
15. Редактор таблиц: Исправлена проблема падения редактора при смене кодировки импортируемого CSV файла на UTF-16.
16. Редактор таблиц: Исправлено форматирование CSV-файлов после вставки.
17. Добавлено уведомление, информирующее пользователей о применении новых настроек.

Версия 2024.1.3

Дата выпуска: 03.2024

Применение форматирования и стиля с одного объекта на другой

С этим обновлением возможно не только быстро копировать цвета фона, но и стиль текста с одного объекта на другой.

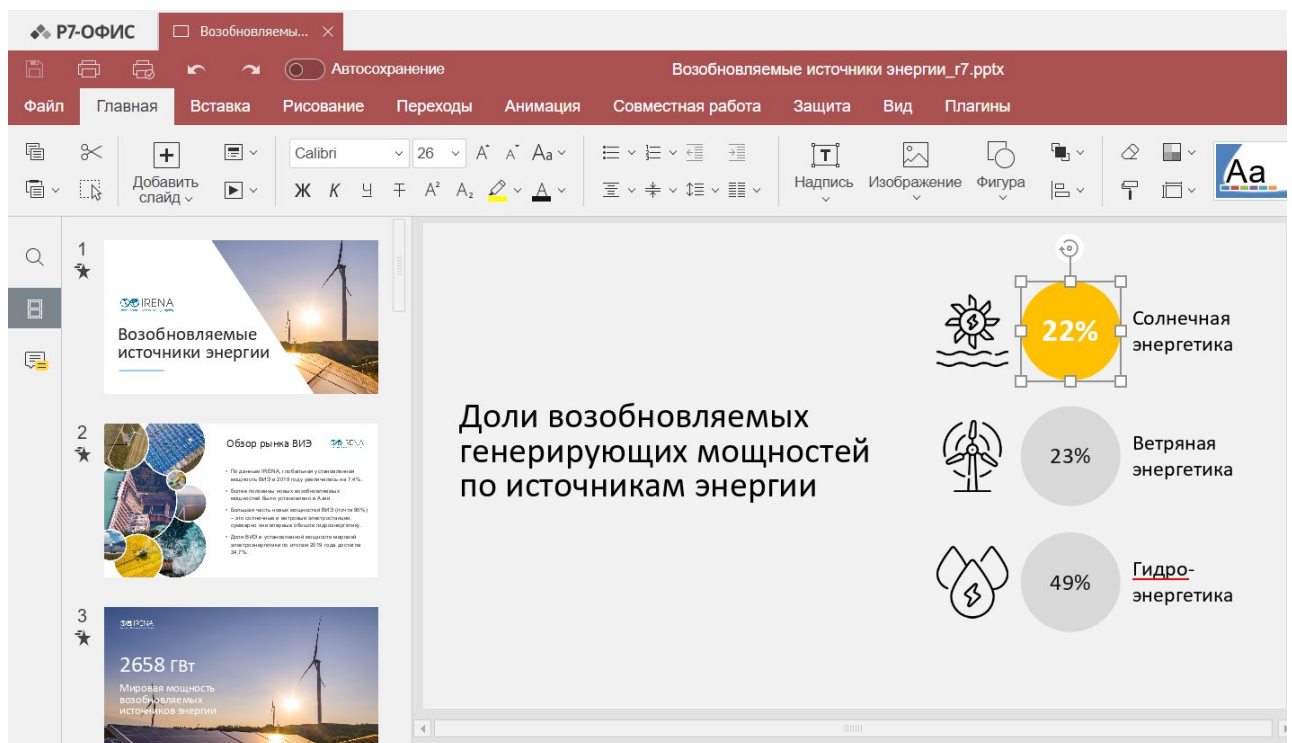
Это означает, что вы можете легко согласовать внешний вид различных элементов вашей презентации, не тратя много времени на ручное форматирование.

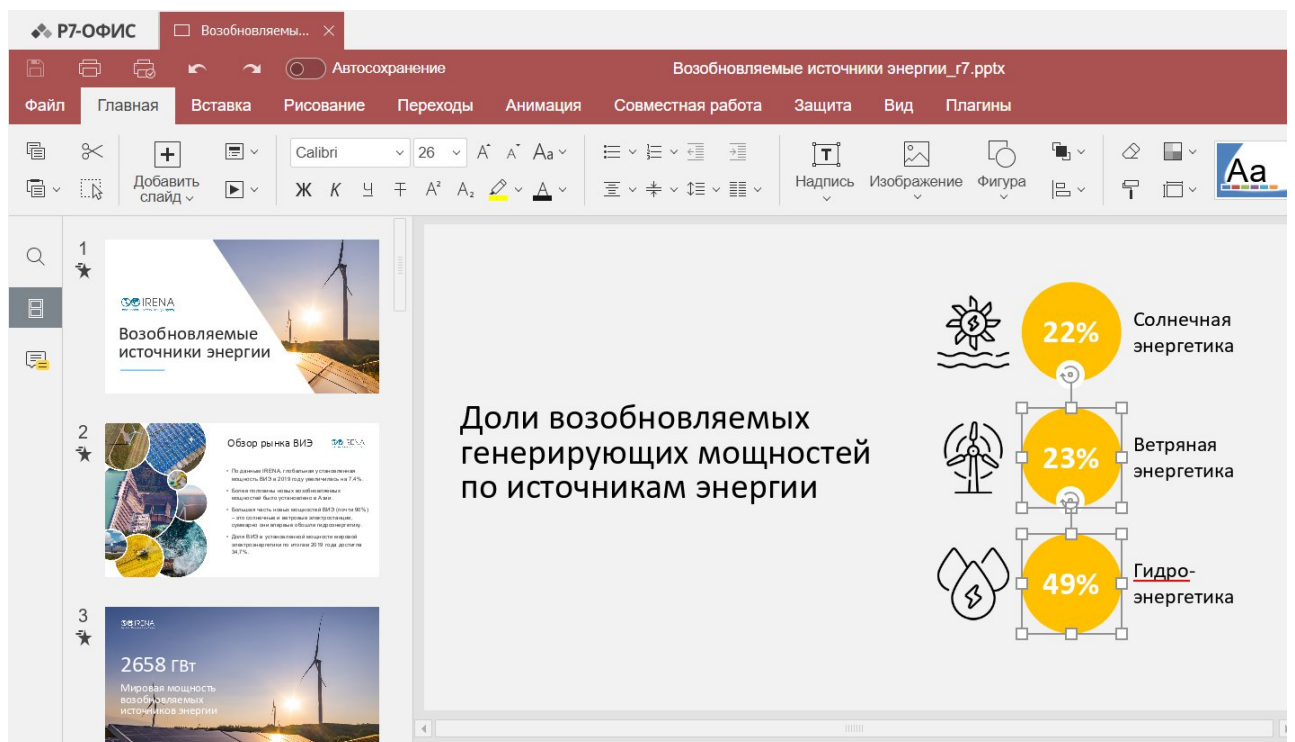
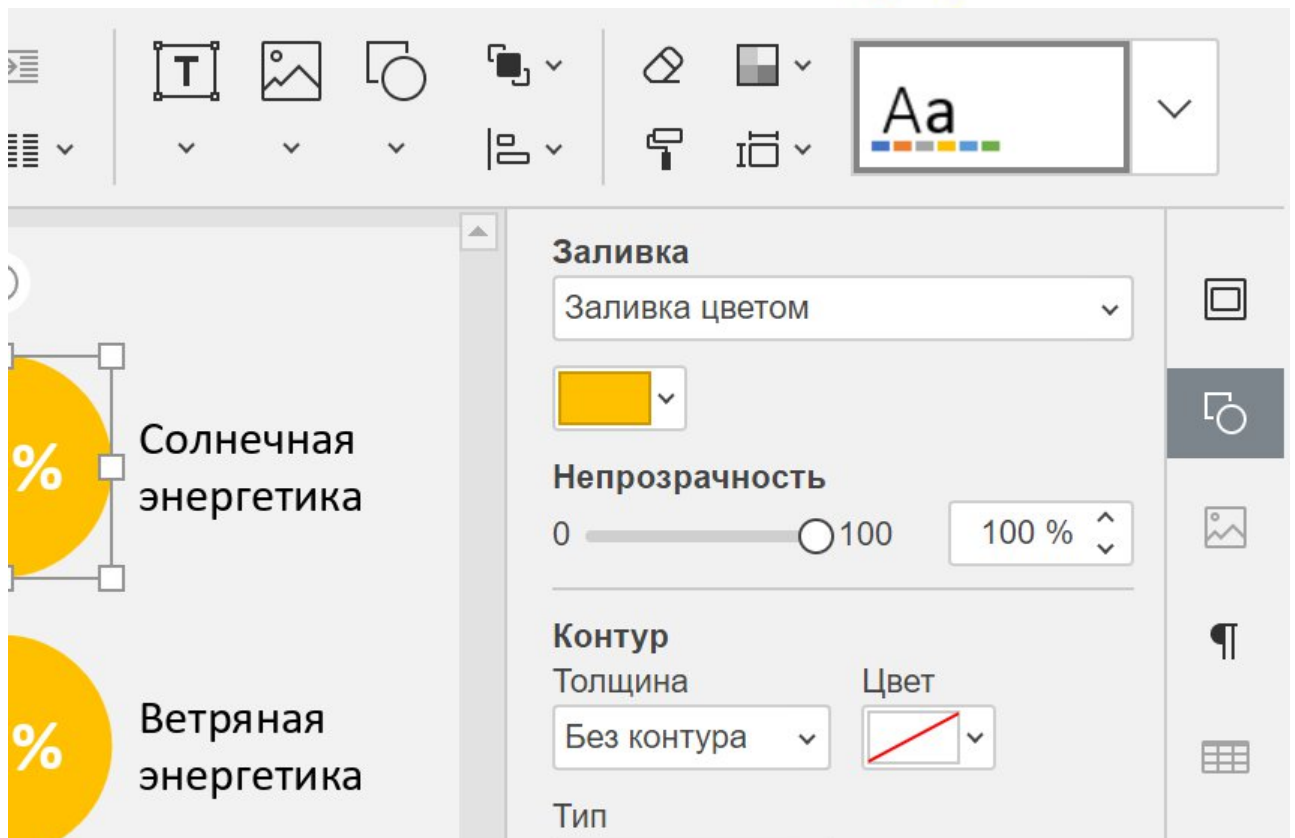
Основные характеристики:

- Быстрое копирование стиля текста и цвета фона на нужный объект.

Как начать использовать новую функцию:

1. Выберите объект, стиль которого нужно перенести.
2. Выберите инструмент «Копирование стиля».
3. Укажите нужный объект — к нему будет применен скопированный стиль.





Отображение пунктирной линии при копировании ячейки

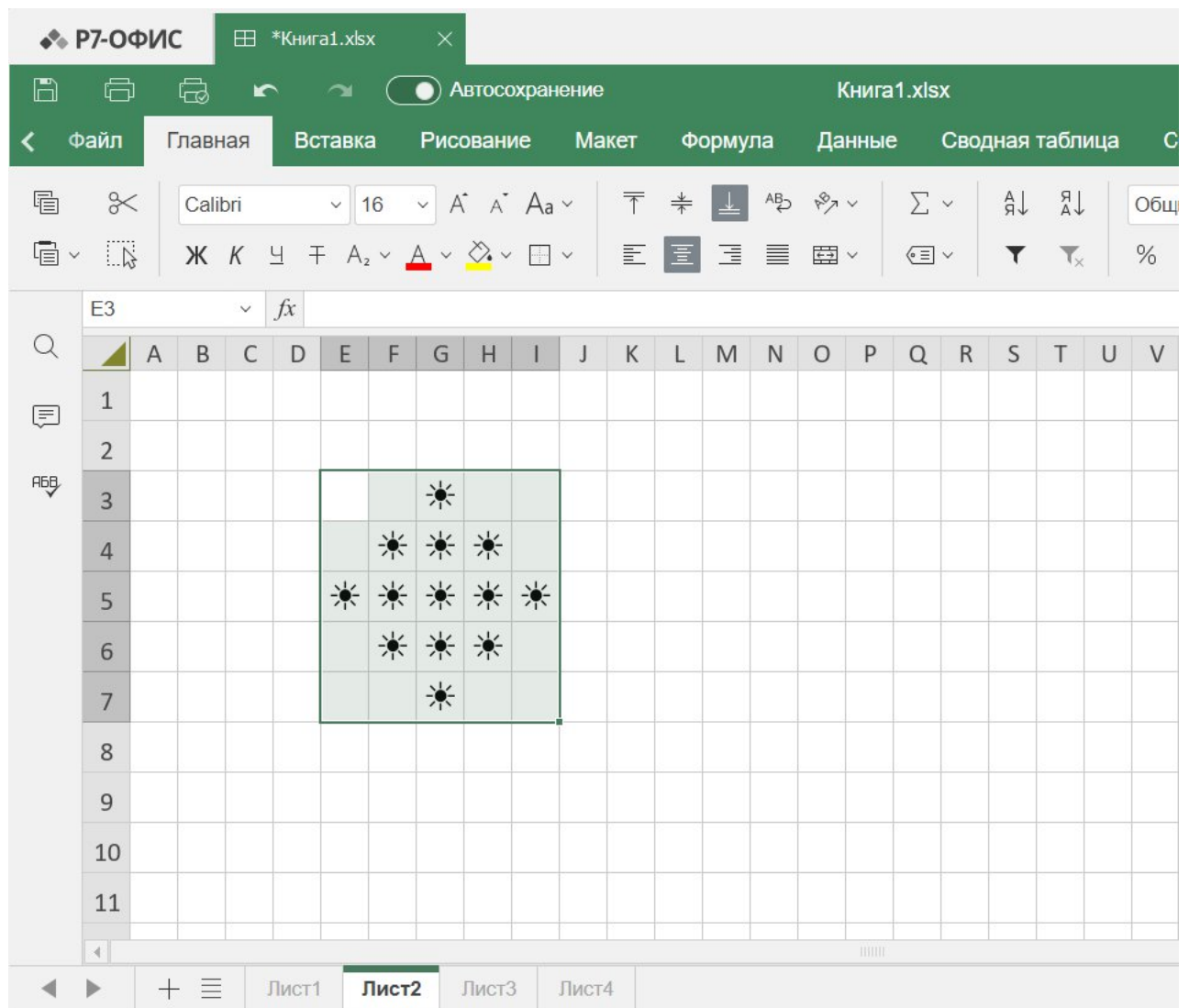
В редакторе таблиц реализована функция немедленного отображения пунктирной линии вокруг ячейки сразу после ее копирования. Это значительно упрощает процесс копирования, предоставляя моментальное визуальное подтверждение успешного копирования ячейки и делает его более интуитивно понятным для пользователей.

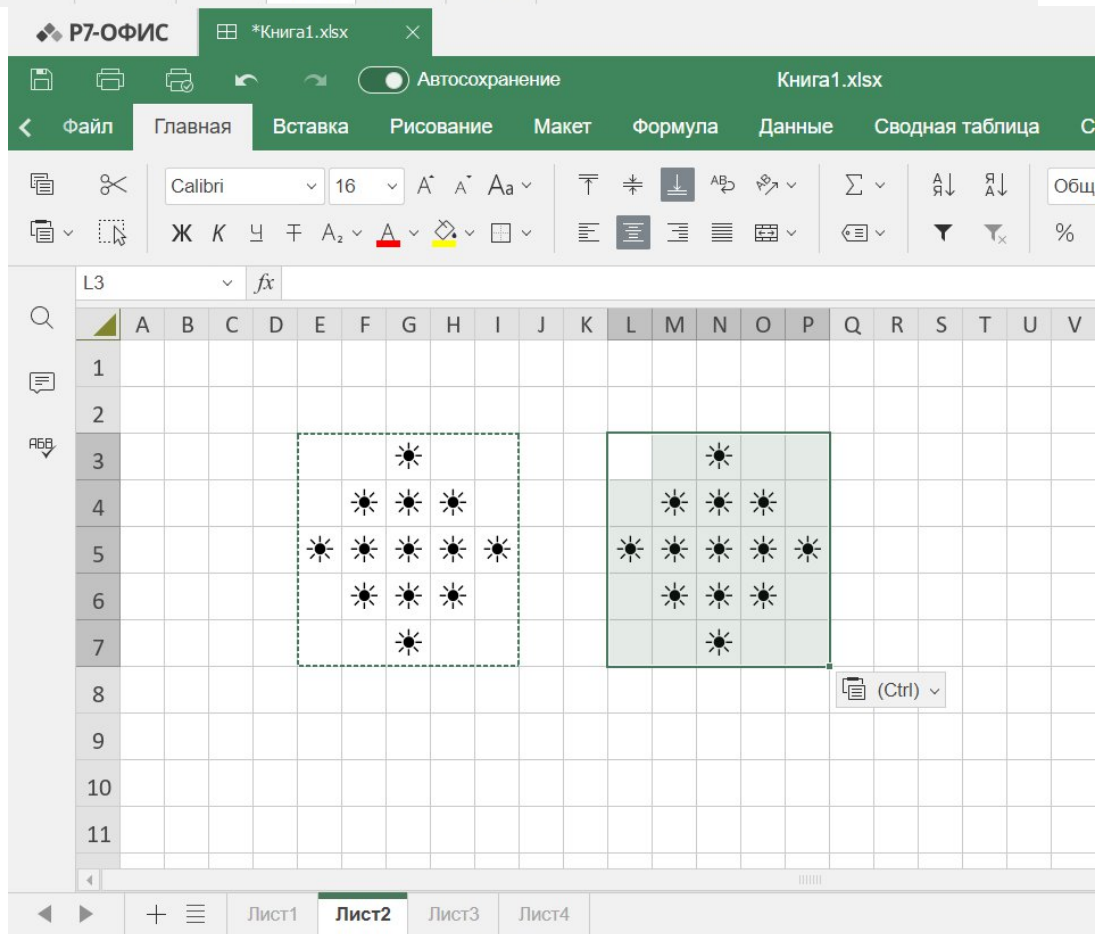
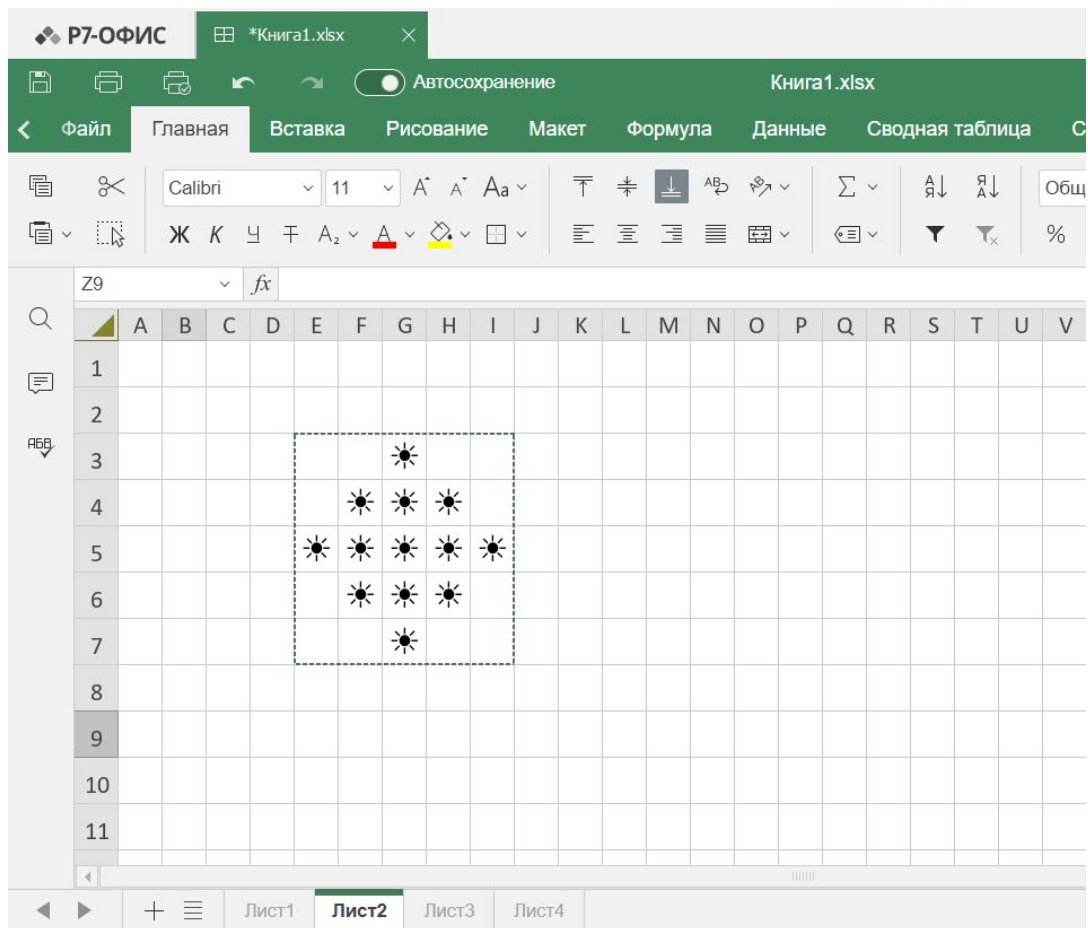
Основные характеристики:

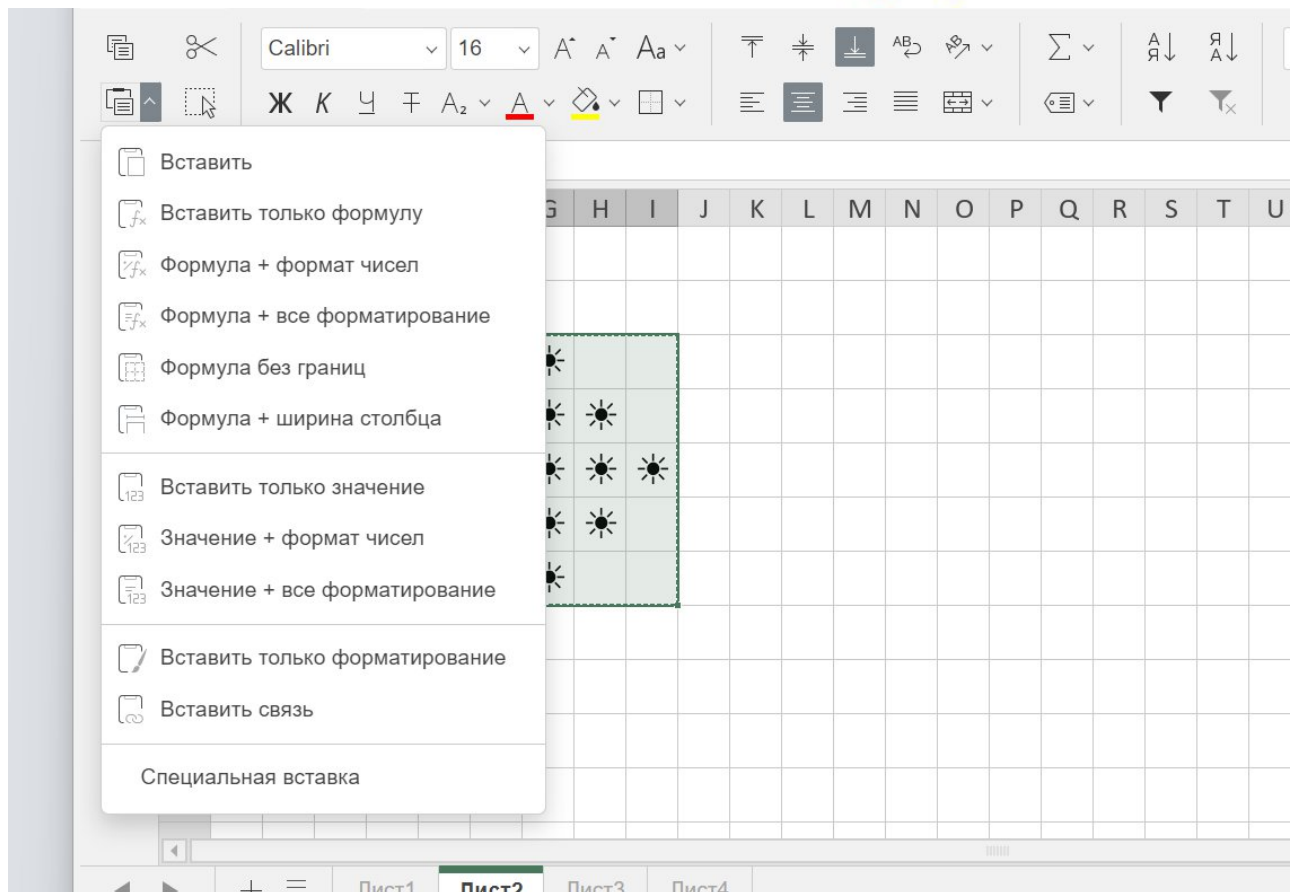
- Визуальное выделение копируемой ячейки.

Как начать использовать новую функцию:

1. Выберите ячейку или группу ячеек и нажмите Ctrl+C.
2. Скопированная область выделяется пунктиром.
3. Выделение снимается по явной отмене (Esc) или при фокусировке в другой области.







Копирование и перемещение листа из одной книги в другую через контекстное меню

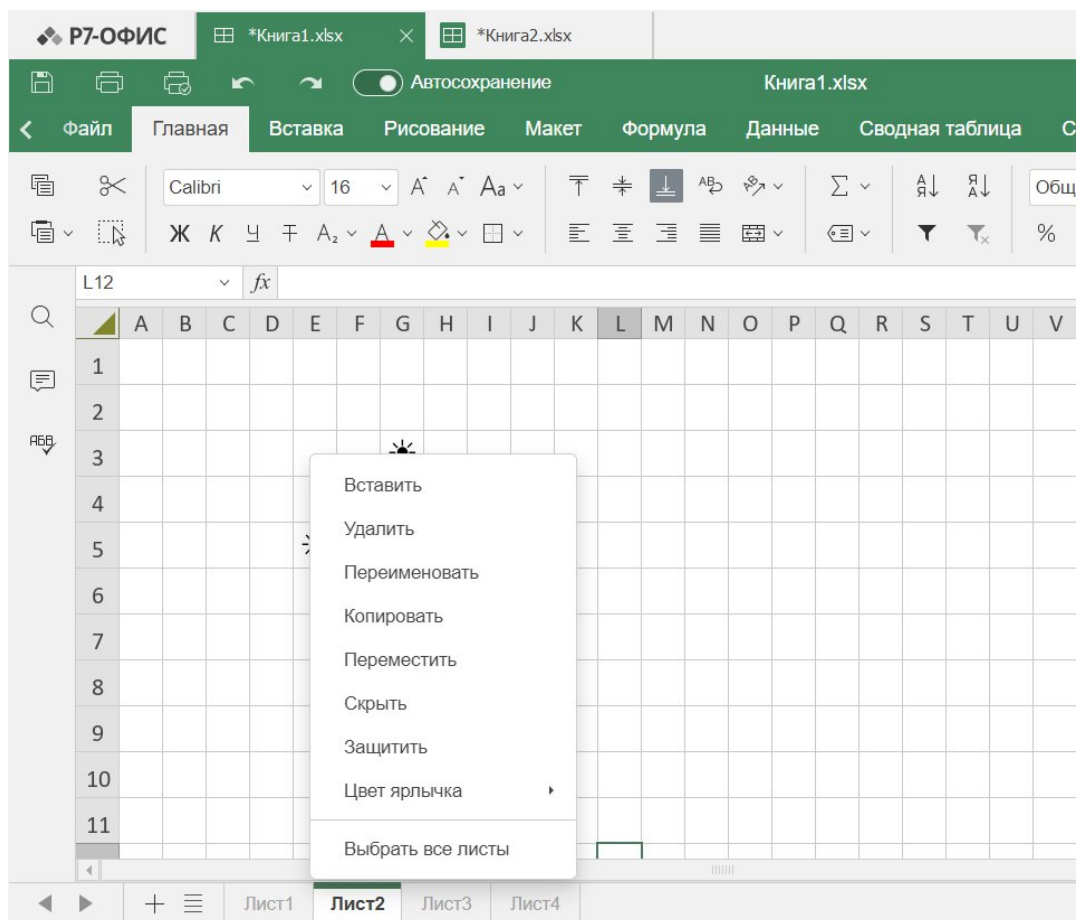
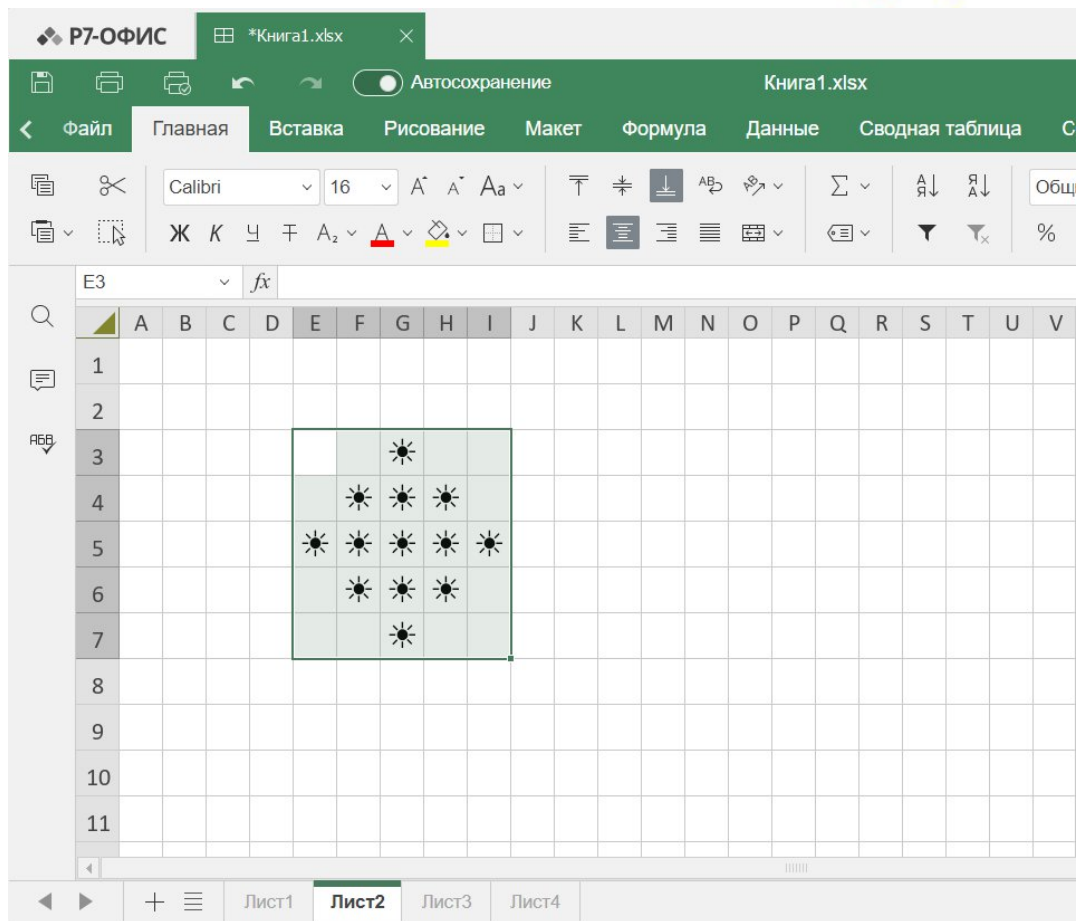
В нашем редакторе таблиц появилась долгожданная функция, которая значительно упрощает процесс управления данными. Теперь пользователи могут копировать и перемещать листы не только в пределах одной книги, но и между разными книгами, используя контекстное меню. Это открывает новые возможности для организации данных и повышает гибкость работы с таблицами.

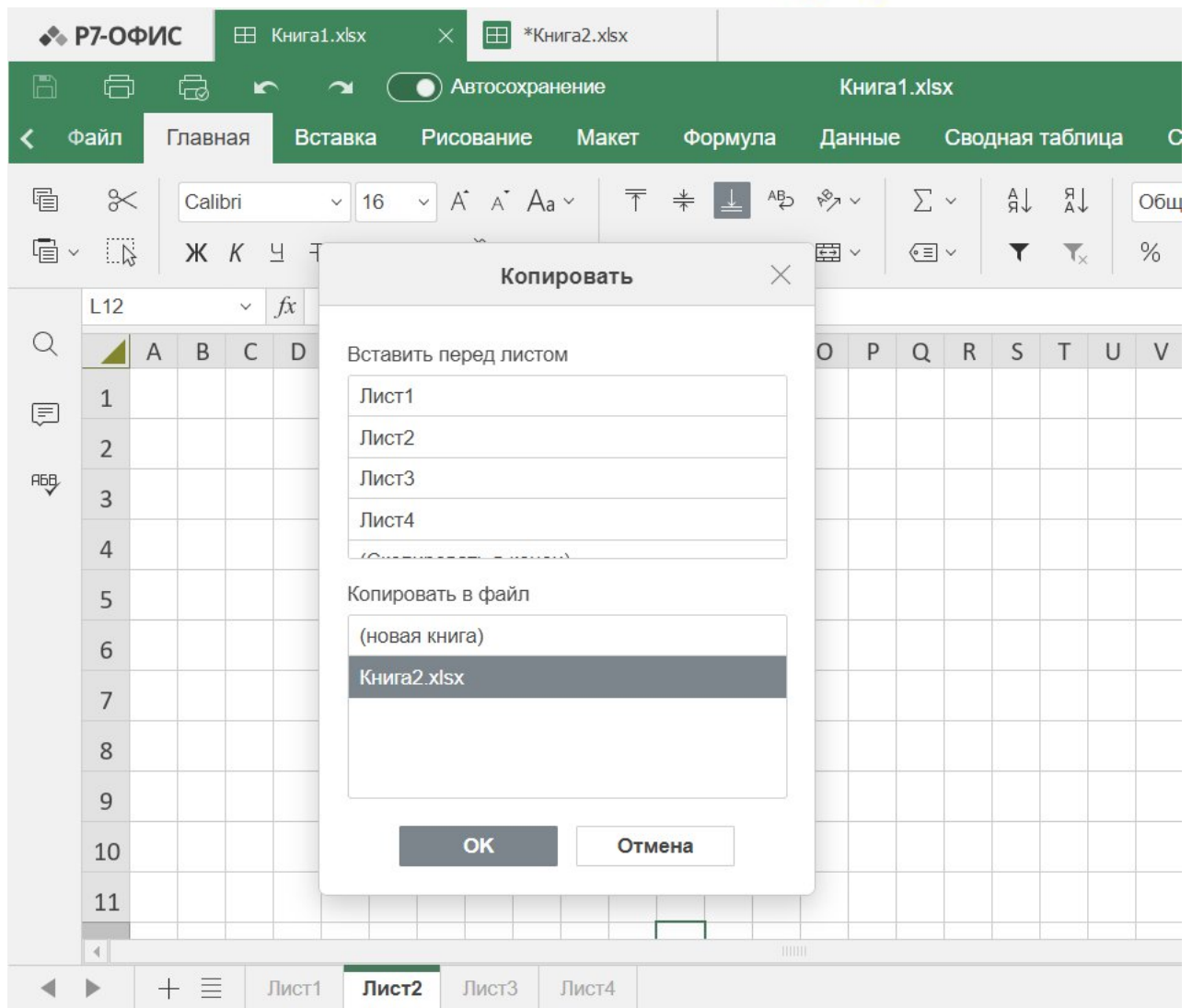
Основные характеристики:

- Позволяет копировать и перемещать листы в рамках одной или нескольких книг.

Как начать использовать новую функцию:

1. Выберите нужный лист.
2. В контекстном меню выберите Копировать или Переместить.
3. В открывшемся окне укажите, куда скопировать или переместить выбранный лист.





Исправления и улучшения

В этом релизе был реализован ряд исправлений и улучшений:

1. DE-2434: Исправлено обрезание части документа при печати в альбомной ориентации.
2. DE-2398: Скрыта возможность ввода дробного числа для частоты автосохранения.
3. DE-2428: Исправлена ошибка, при которой передавался только первый диапазон печати в системный диалог при включении чекбокса «Открыть системный диалог».
4. DE-2423: Добавлена подсказка при наведении на поле «Копии» для печати в файл.
5. DE-2420: Исправление формирования ссылки на ячейки другого файла в редакторе таблиц.
6. DE-2397: Восстановлена работа печати диапазона страниц в редакторе таблиц.
7. DE-2404: Исправлена ошибка, при которой открывалась пустая таблица при открытии .csv файла с кодировкой ASCII.
8. DE-2412 Редактор таблиц: Исправлена ошибка, при которой новые аргументы в формулах из внешних источников принимали значение «0».
9. DE-2321: Исправление создания лишнего пустого листа при копировании листа с большим объемом данных.
10. Исправление работы флага UseDocumentSystemFileLocking, при его включении в settings.xml.

Версия 2024.1.2

Дата выпуска: 02.2024

Возможность указывать в формулах ячейки из другого файла

С этим обновлением возможно легко сослаться на ячейки из других книг, включив ссылки на ячейки в аргументы формулы.

Также возможно сослаться на диапазон ячеек, улучшая способность анализировать и сопоставлять данные из разных источников.

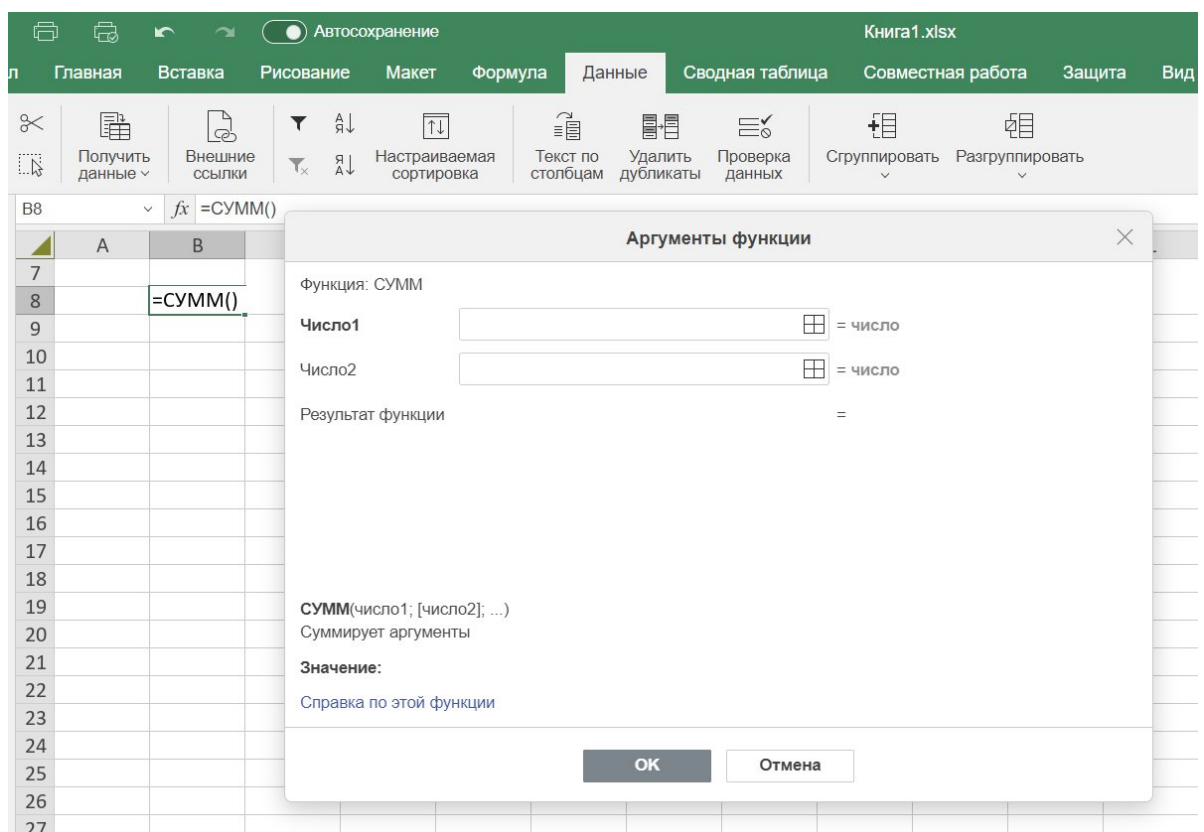
Это удобно для проектов, требующих сопоставления информации из различных источников данных. Не нужно копировать данные вручную — просто выбирайте ячейку или диапазон данных из другого файла APM.

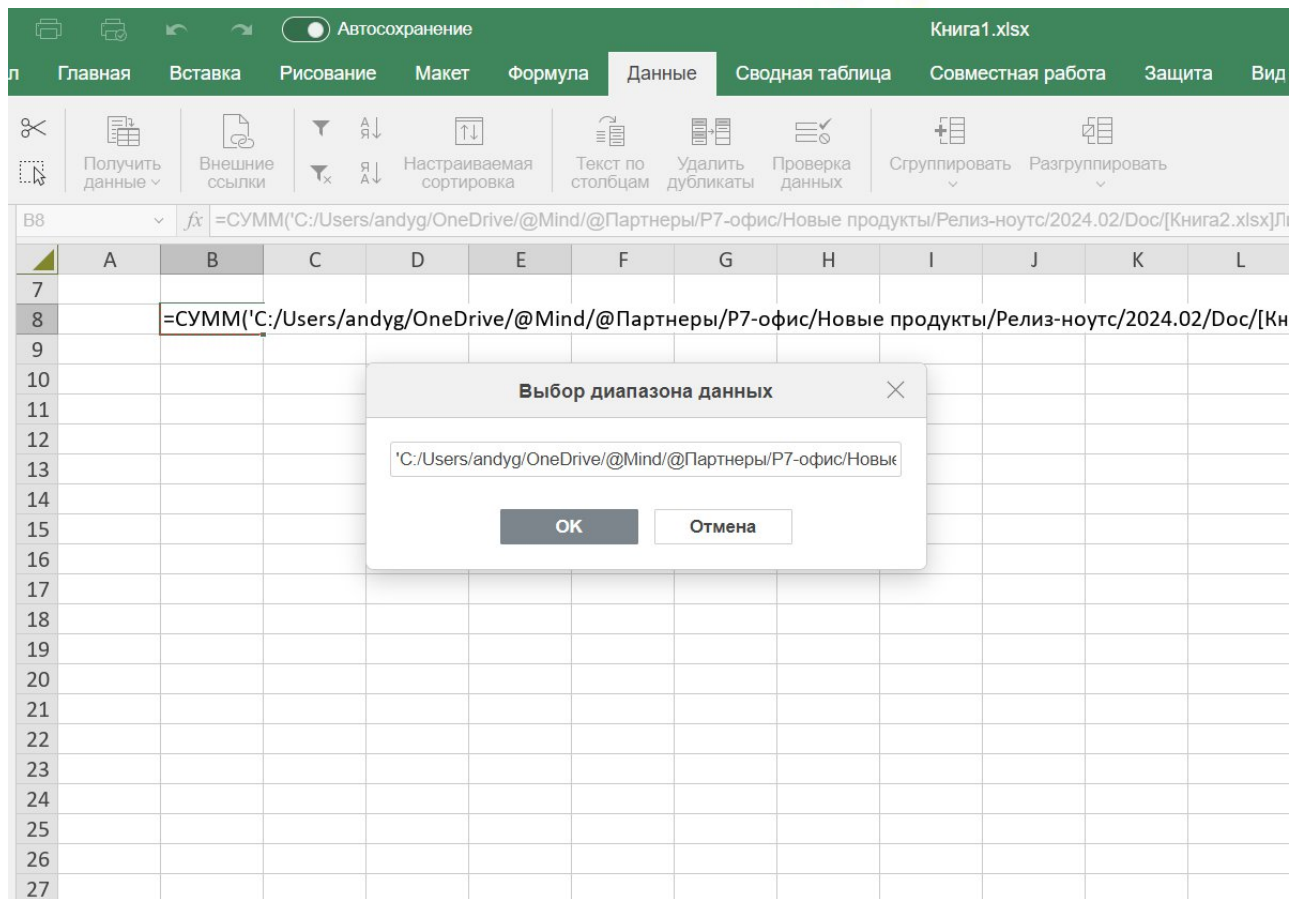
Основные характеристики:

- Можно использовать данные из любых внешних документов, доступных в локальной сети.
- Данные из документа-донора доступны только после сохранения документа.

Как начать использовать новую функцию:

1. Выбрать «Вставить функцию» по правой кнопке мыши и выбрать нужную функцию.
2. В окне Аргументы функции вызвать окно Выбора диапазона данных.
3. Открыть нужный документ-донор, выбрать необходимый диапазон и вернуться в начальный документ.
4. Обновить и отключить внешние данные можно в окне Данные / Внешние ссылки.





Расширение функции выделения клавишами Ctrl+A

Расширен функционал выделения данных в листе таблицы при помощи клавиш Ctrl+A: при первом нажатии Ctrl+A, когда курсор находится в ячейке с данными, выделится область с заполненными данными вокруг данной ячейки.

Это позволяет быстро выделить нужные данные без лишних движений мыши.

Повторное нажатие Ctrl+A выделит весь лист целиком, обеспечивая мгновенный доступ ко всему содержимому таблицы.

Основные характеристики:

- Позволяет быстро выделить область данных вокруг данной ячейки.

Как начать использовать новую функцию:

1. Выберите ячейку или группу и нажмите Ctrl+A.
2. Области данных, которые затрагивают выбранные ячейки будут выделены.
3. Повторное нажатие Ctrl+A выделяет весь лист.

Книга1.xlsx

Главная Вставка Рисование Макет Формула Данные Сводная таблица Совместная работа

✂

Calibri 16 A A Aa

Т ☼ ⬇ ↺ ↻

Σ A↕ A↕

Общий

🔍

Ж К Ч Т A₂ A 📏

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

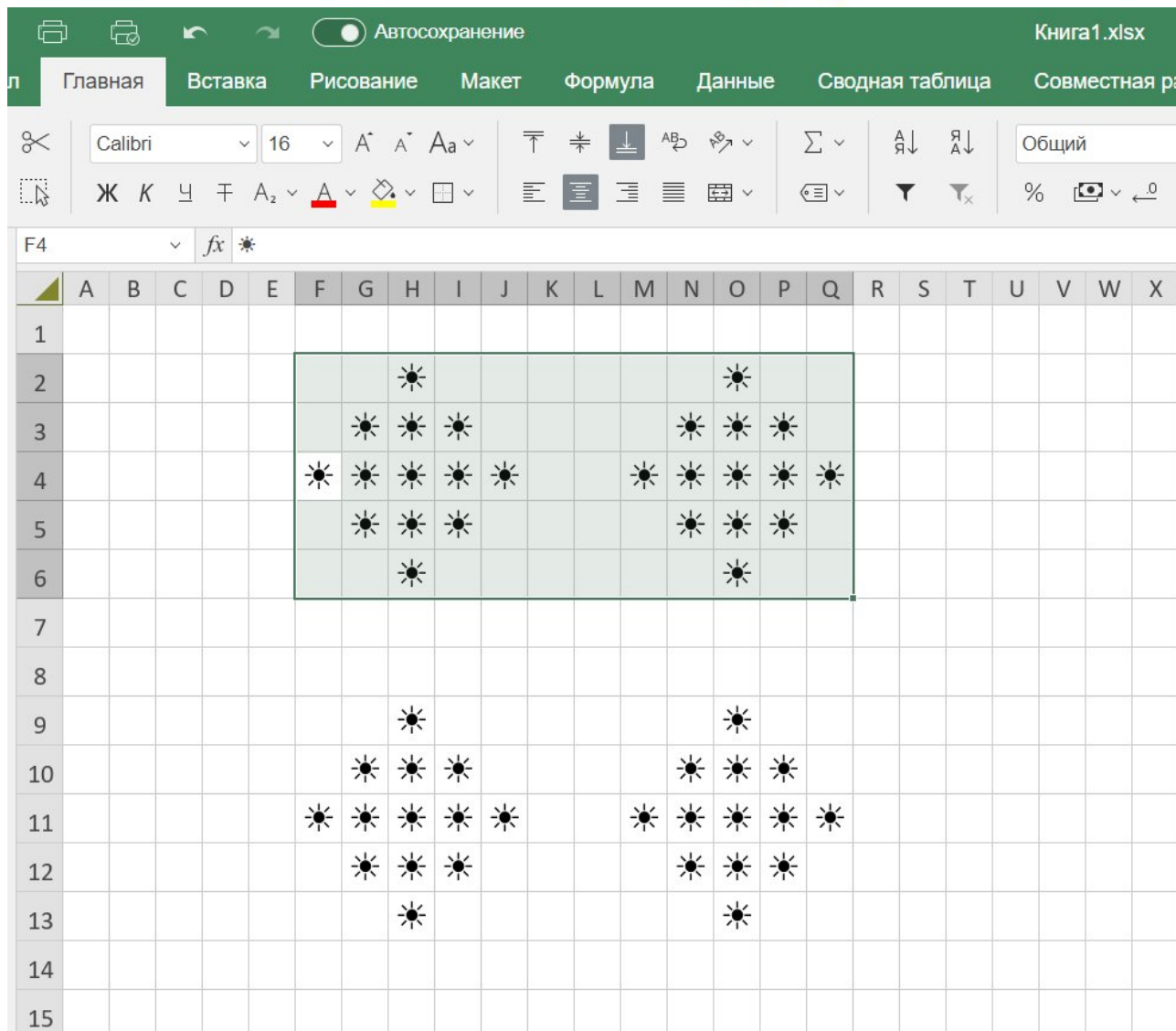
☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰

☰ ☰ ☰ ☰ ☰



Задание кодировки при сохранении файла в формате CSV

Добавлена возможность указания кодировки и символов переноса строк при сохранении файла в формате CSV.

Теперь пользователь может выбрать одну из доступных кодировок (ASCII, UTF-8 с BOM и без, Unicode) и символ переноса строк (CRLF, LF, CR) в соответствии с требованиями и настройками проекта.

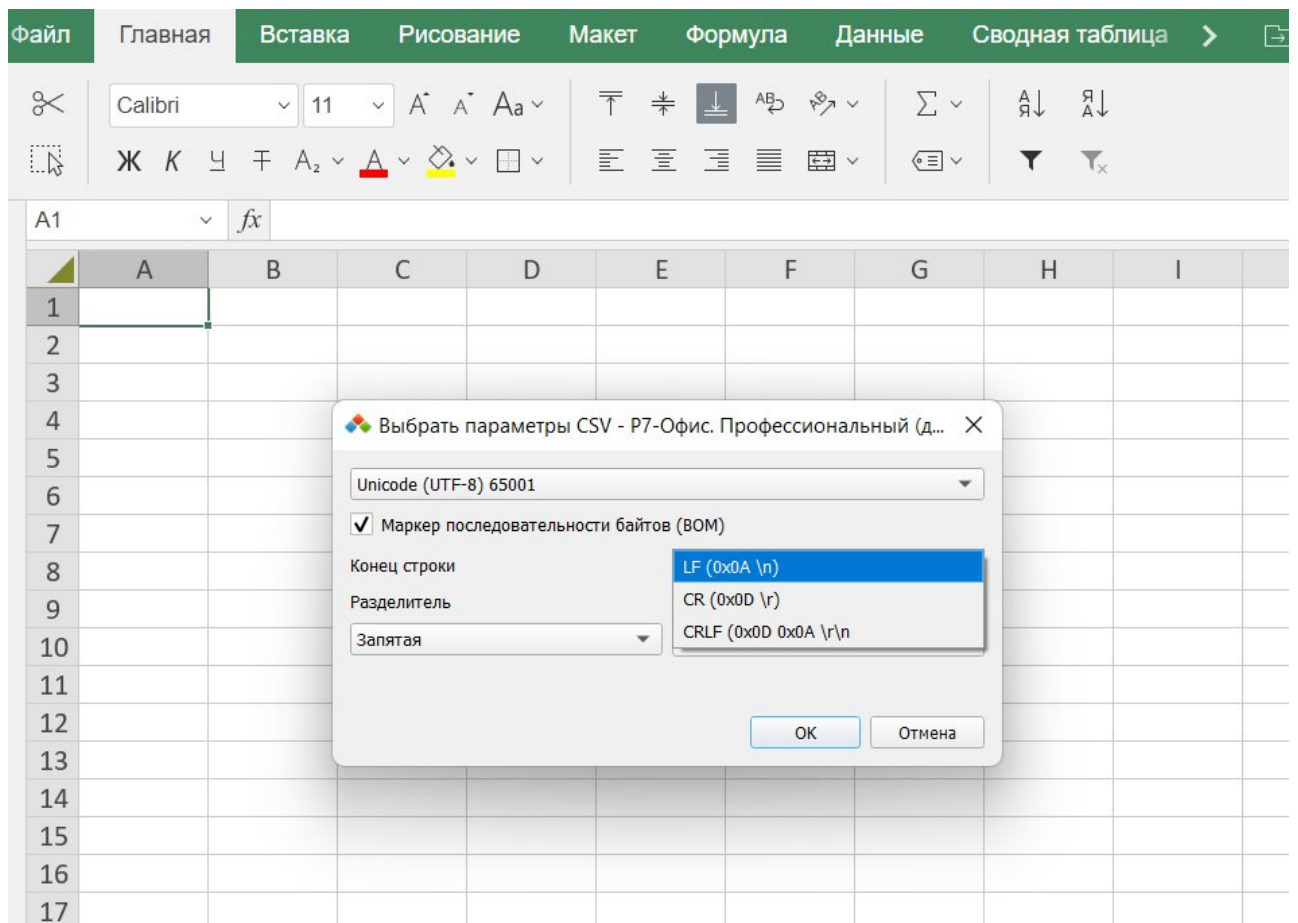
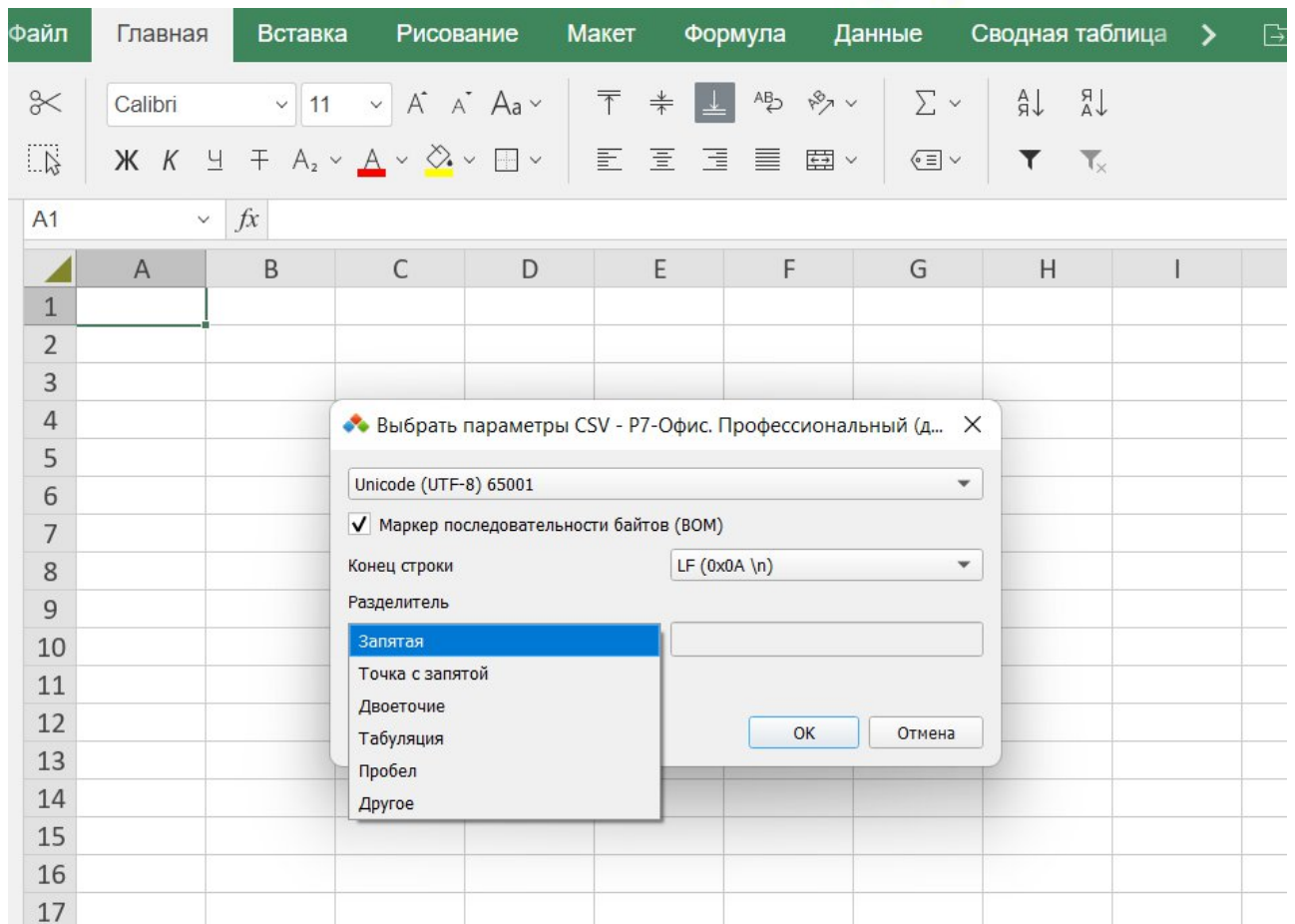
Это обеспечивает большую гибкость и удобство при сохранении CSV-файлов, а также улучшает совместимость с различными системами и программами, использующими эти файлы.

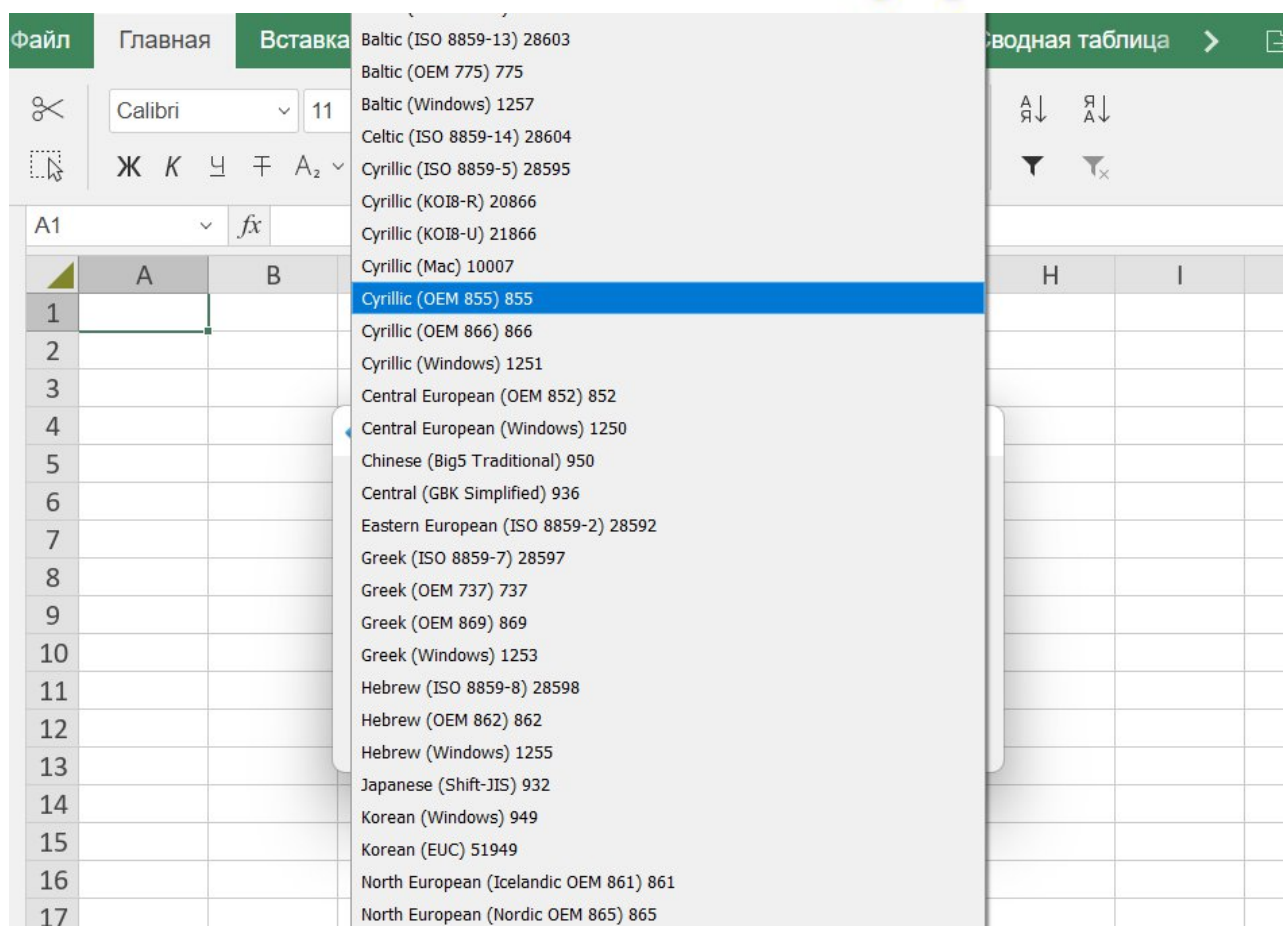
Основные характеристики:

- Позволяет указать параметры сохранения в формате CSV.

Как начать использовать новую функцию:

1. Выберите Сохранить как / CSV.
2. В открывшемся окне укажите необходимые параметры.





Автосохранение (дополнительные настройки)

В этом обновлении мы представляем расширенные возможности автосохранения с добавлением дополнительных настроек.

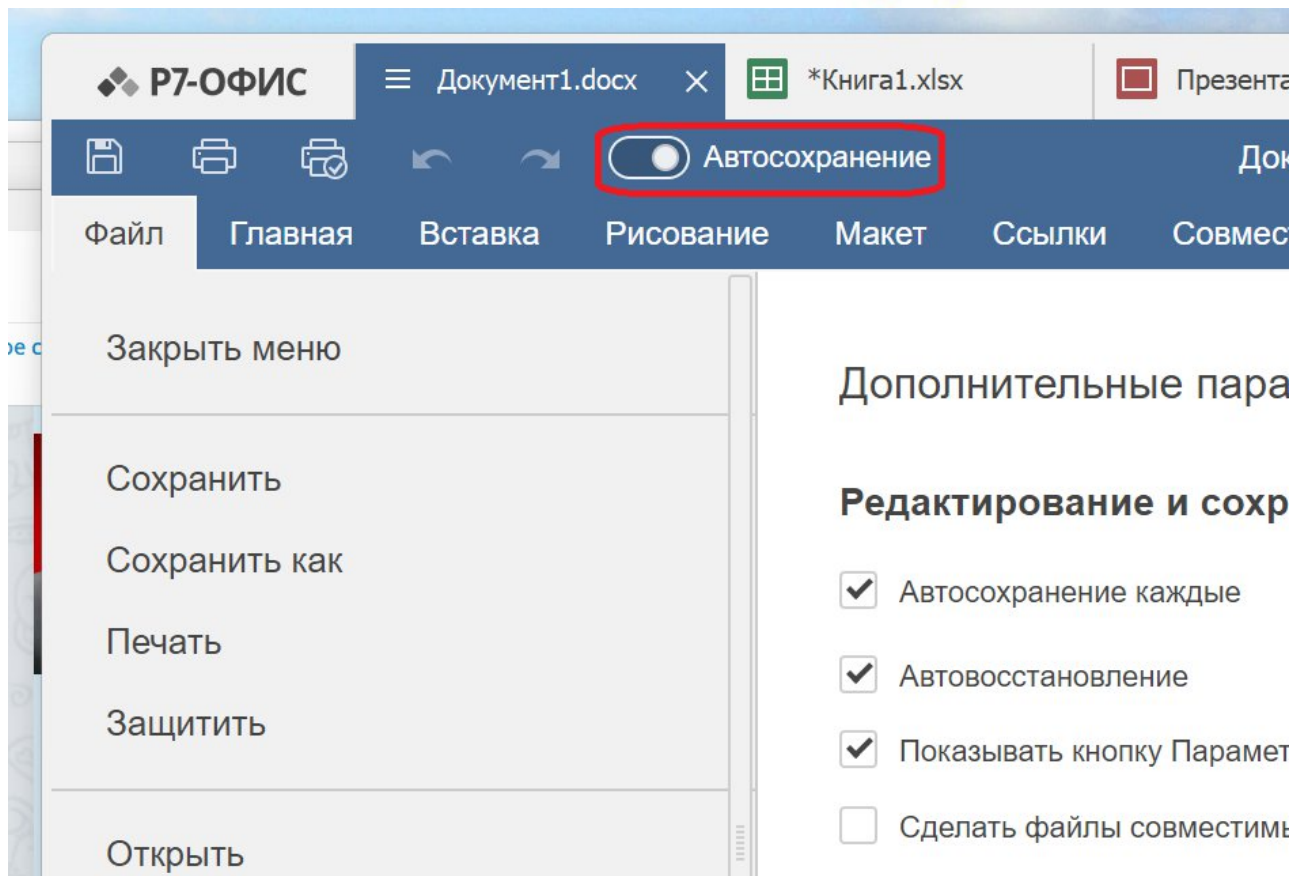
Теперь вы можете легко настраивать интервалы автосохранения, в соответствии с вашими требованиями и предпочтениями.

Основные характеристики:

- Позволяет настроить автоматическое сохранение документа.

Как начать использовать новую функцию:

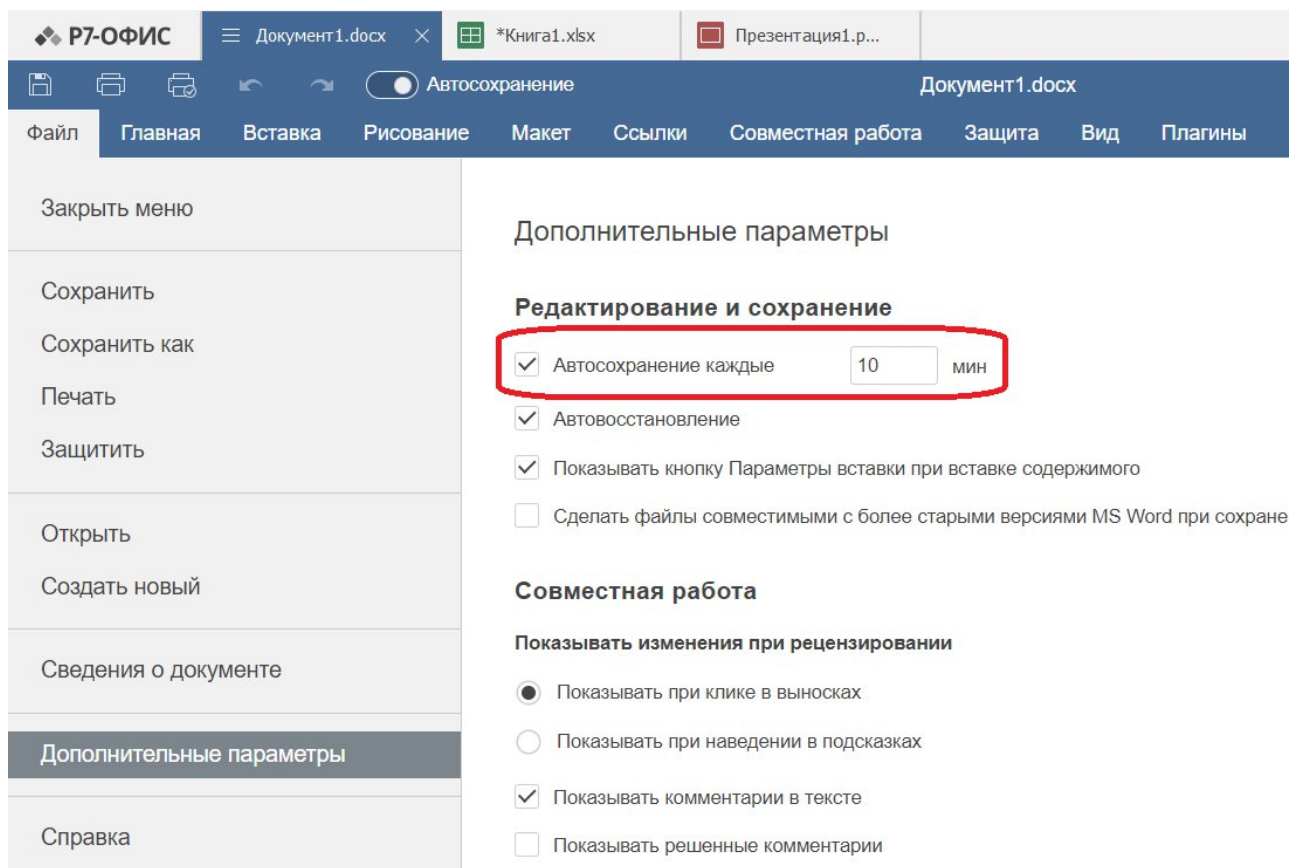
1. В разделе Файл / Дополнительные параметры включите опцию Автоматического сохранения и укажите временной интервал.
2. Быстро включить и отключить автоматическое сохранение можно в верхнем меню окна документа.



Дополнительные пара

Редактирование и сохр

- ☒ Автосохранение каждые
- ☒ Автовосстановление
- ☒ Показывать кнопку Парамет
- ☐ Сделать файлы совместимы



Печать документов

Печать без вызова системного меню принтера

Внесено улучшение, которое позволяет вам печатать документы без необходимости вызова системного меню принтера, что упрощает процесс печати делая его более удобным и эффективным.

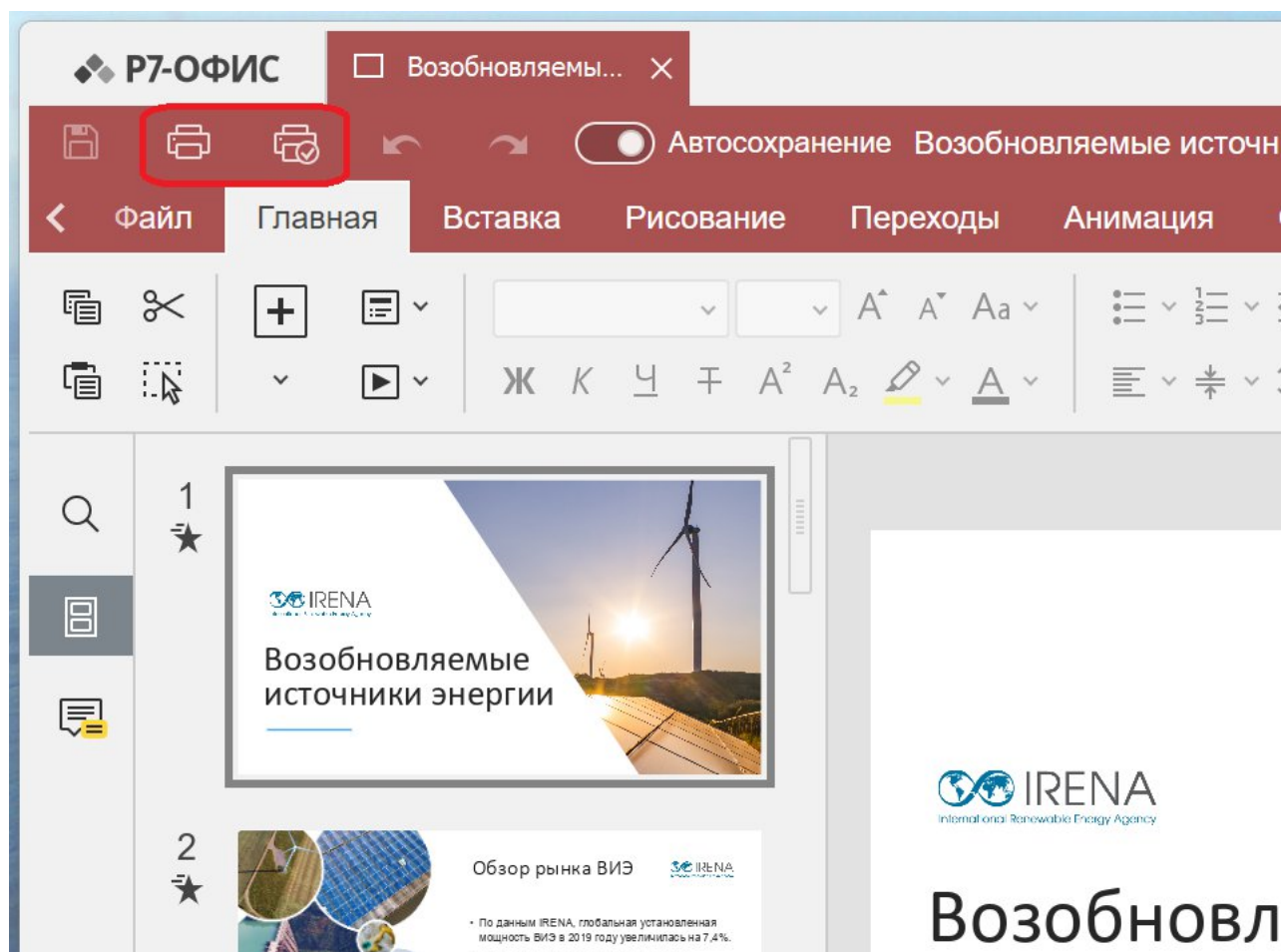
Печать нескольких произвольных диапазонов страниц

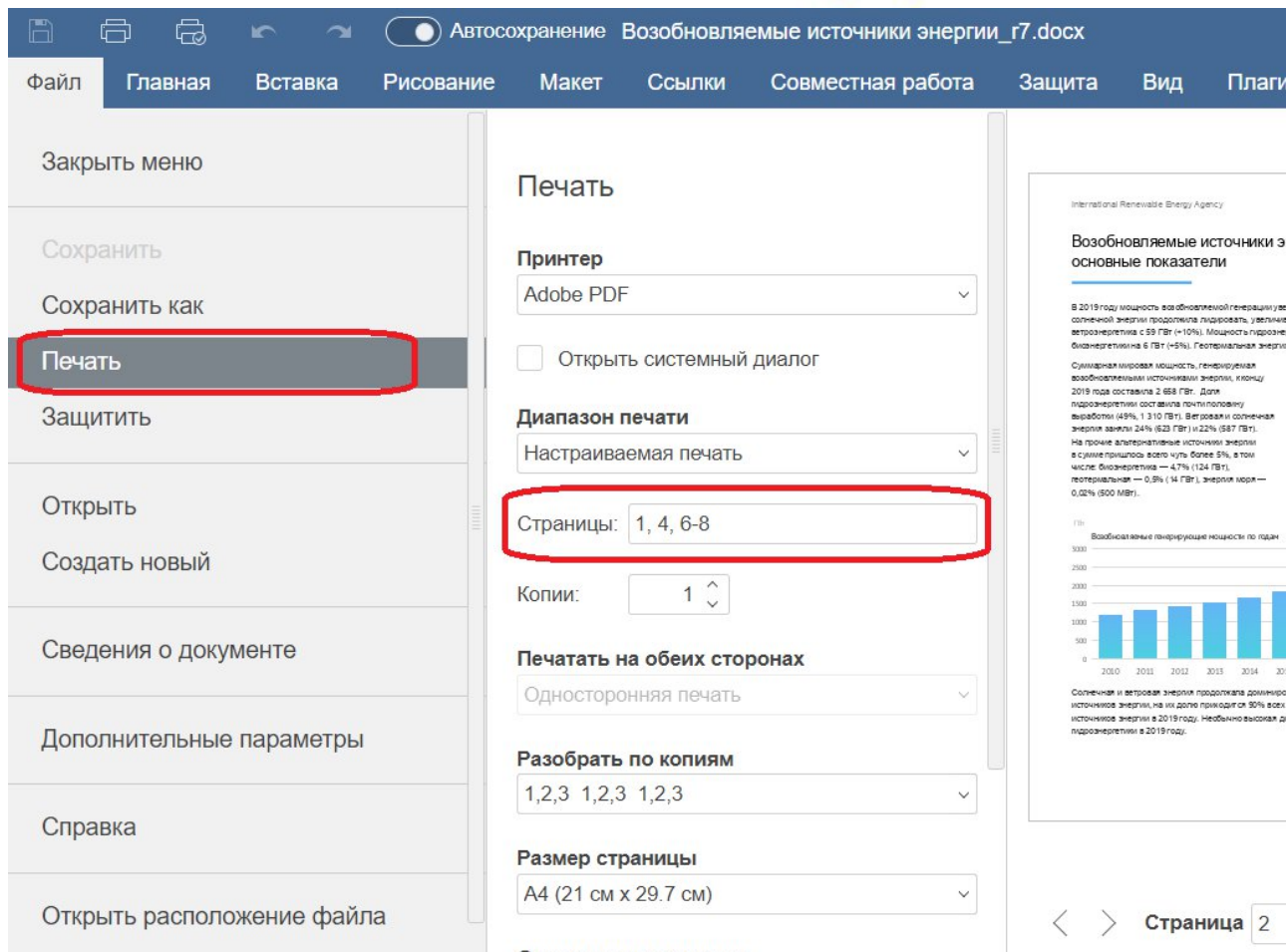
Теперь пользователи могут выбирать и печатать не только последовательные страницы, но и произвольные диапазоны страниц в документе (доступно для редакторов документов и презентаций. Для корректной работы данной функции не следует открывать системный диалог).

Это значительно повышает гибкость и удобство работы с печатью, позволяя точно настраивать вывод нужной информации. Новая функция поможет оптимизировать процесс печати и сэкономить время при обработке документов.

Запуск печати по нажатию на ENTER

Улучшение позволяет легко запустить процесс печати, просто нажав клавишу ENTER, не требуя времени на наведение курсора на кнопку. Это делает процесс еще более интуитивно понятным и удобным





Исправления и улучшения

В этом релизе был реализован ряд исправлений и улучшений:

- DE-2083 (Редактор таблиц): Исправлена ошибка, при которой при удалении столбца с комментарием удалялись также соседние столбцы.
- DE-1383: Исправлена ошибка, при которой временные файлы не скрывались при редактировании документа.
- DE-1372 и DE-2259: Исправлена ошибка, при которой файлы на сетевом ресурсе открываются только на чтение.
- Редактор документов: Исправлена ошибка, из-за которой некоторые части таблицы могут отображаться неправильно или вовсе отсутствовать в редакторе документов.
- DE-1523 (Редактор документов): Исправлена ошибка, из-за которой кнопки форматирования для областей, разрешенных для редактирования, оставались недоступными.

Версия 2024.1.1.373

Дата выпуска: 12.2023

Расширенная настройка и обзор быстрых клавиш

Это обновление призвано обеспечить персонализацию быстрых клавиш, и добавляет возможность просмотра всех существующих быстрых клавиш.

Основные характеристики:

- Индивидуальная настройка: Вы можете настроить большинство быстрых клавиш в соответствии с вашими личными предпочтениями и стилем работы
- Повышение эффективности: Оптимизируйте свои рабочие процессы, выбрав комбинации клавиш, которые наилучшим образом соответствуют вашим задачам и рабочему ритму
- Экономия времени: С помощью настраиваемых горячих клавиш вы сможете быстрее выполнять повседневные задачи, сокращая время на рутинные операции.

Как начать использовать новую функцию:

1. Откройте раздел Файл, выберите меню «Дополнительные параметры»
2. Выберите вкладку «Сочетание клавиш»
3. Настройте клавиши согласно вашим предпочтениям.

Открыть	☐ Показывать кнопку Печать в шапке редактора
Создать новый	☒ Показывать кнопку Сохранить в шапке редактора
Сведения о документе	☒ Показывать кнопку Отменить в шапке редактора
Дополнительные параметры	☒ Показывать кнопку Повторить в шапке редактора
Справка	Тема интерфейса Системная
Открыть расположение файла	Единица измерения Сантиметр
Заккрыть	Стандартное значение масштаба 100%
	Хинтинг шрифтов как Windows
	Настройки макросов Показывать уведомление
	Сочетания клавиш
	Сочетания клавиш
	Применить

Сочетания клавиш

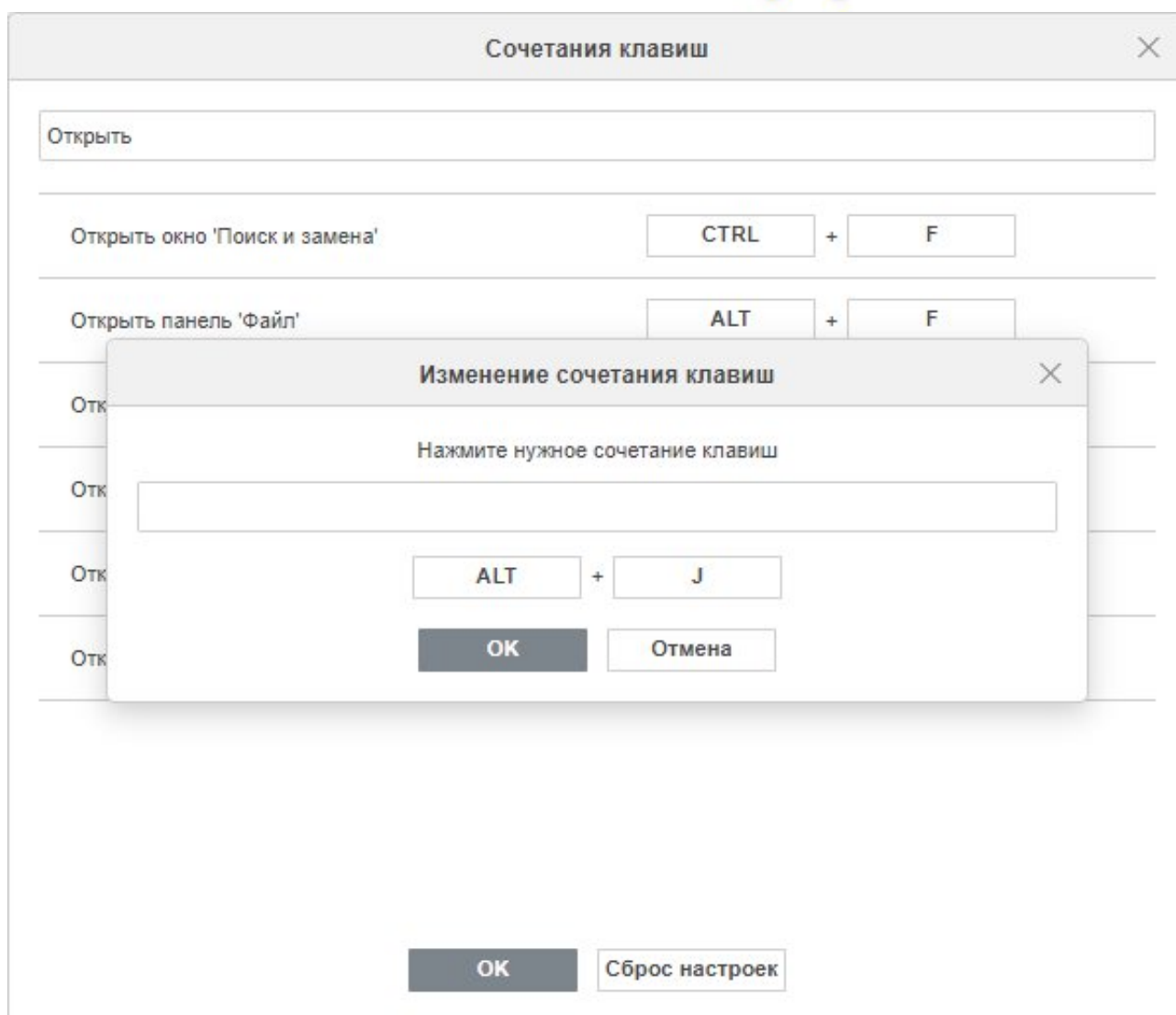
✕

Поиск по списку сочетаний клавиш

Отмена	ESC
Открыть окно 'Поиск и замена'	CTRL + F
Открыть панель 'Файл'	ALT + F
Открыть поле комментария	ALT + H
Открыть окно 'Поиск и замена' с полем замены	CTRL + H
Открыть панель 'Комментарии'	CTRL + SHIFT + H
Открыть панель 'Чат'	ALT + Q
Сохранить документ	CTRL + SHIFT + S
Меню Справка	F1

ОК

Сброс настроек



Улучшенное уведомление при совместной работе с файлами через сетевые папки

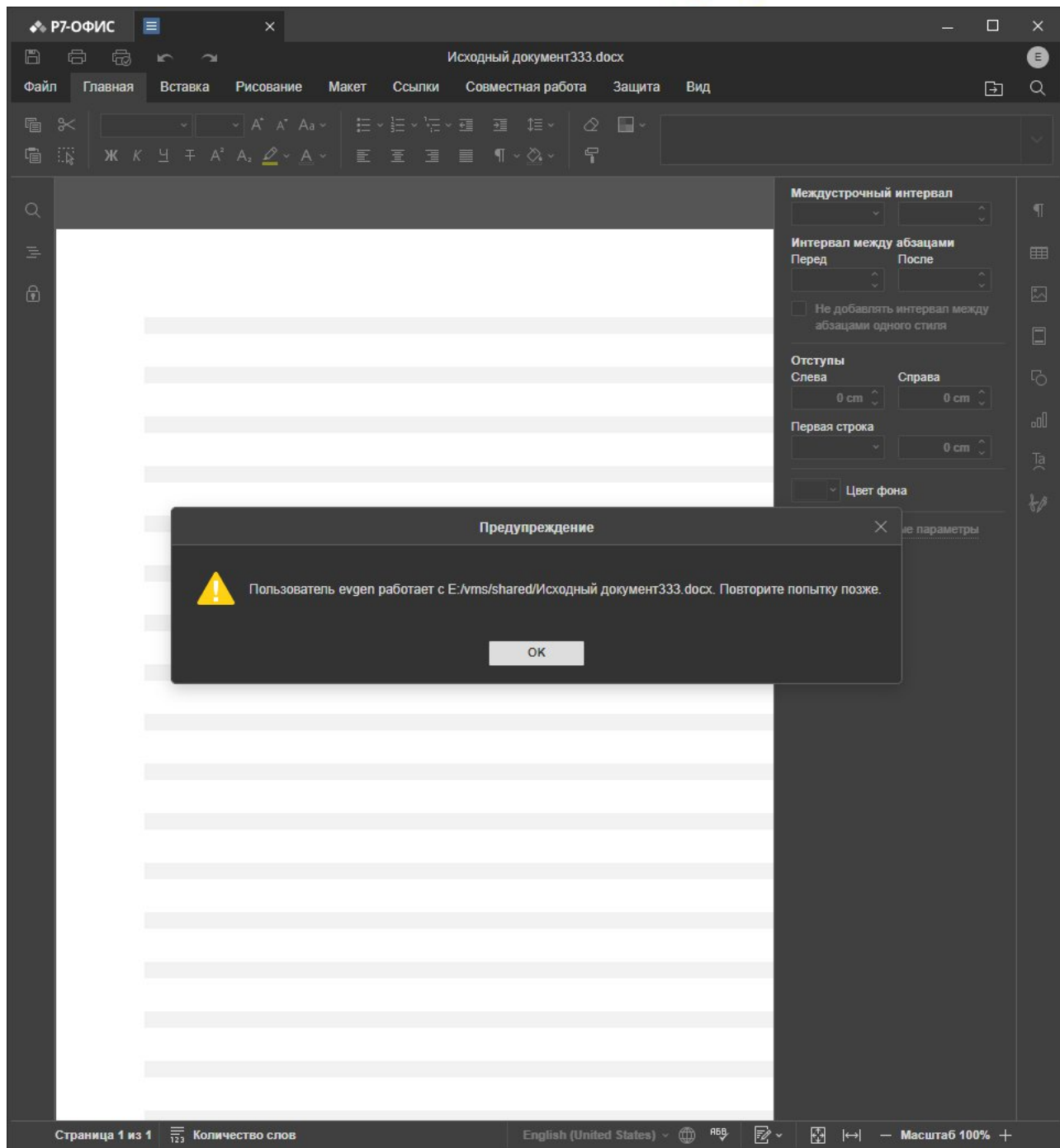
Это обновление является частью нашей непрерывной работы по улучшению функциональности, которое расширяет функционал уведомлений при работе с файлами через сетевые папки.

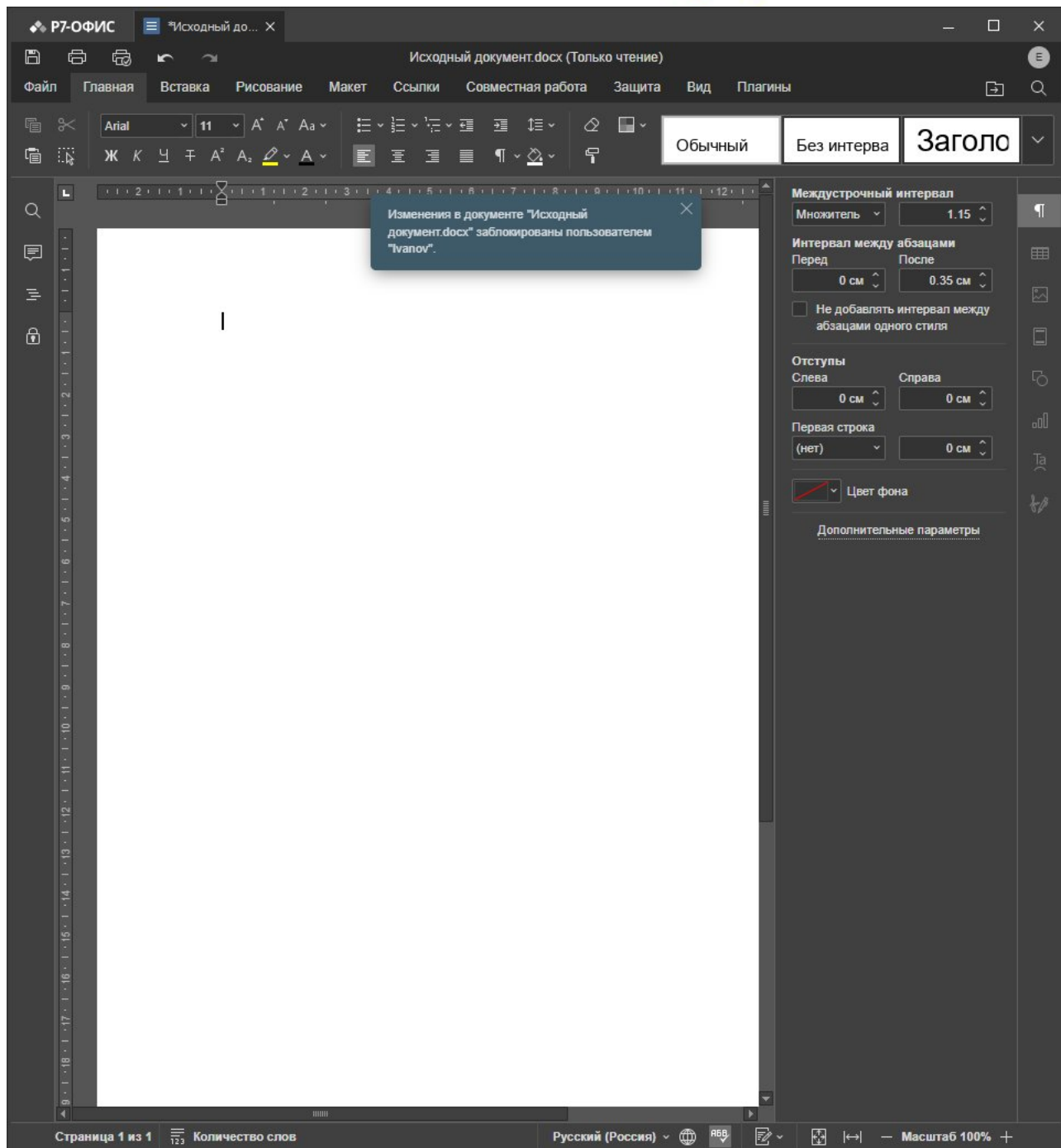
Основные характеристики:

- Отображение блокировки и активных пользователей: Уведомления показывают статус файла и имя пользователя, который в данный момент редактирует файл, облегчая координацию работы
- Защита от потери данных: Функция предотвращает случайное удаление или сетевом изменении информации, информируя пользователей о текущем статусе файла.

Как начать использовать новую функцию:

1. Откройте совместно используемый файл
2. Получайте информацию о том, кто в данный момент работает с файлом.





Защита документа и пометка частей, в которых разрешены изменения и интеграция с LDAP для определения доступа пользователей и групп

Обновление позволяя пометить документ как доступный только для чтения, при этом предоставляя авторизованным пользователям возможность вносить изменения в его определенные части.

Основные характеристики:

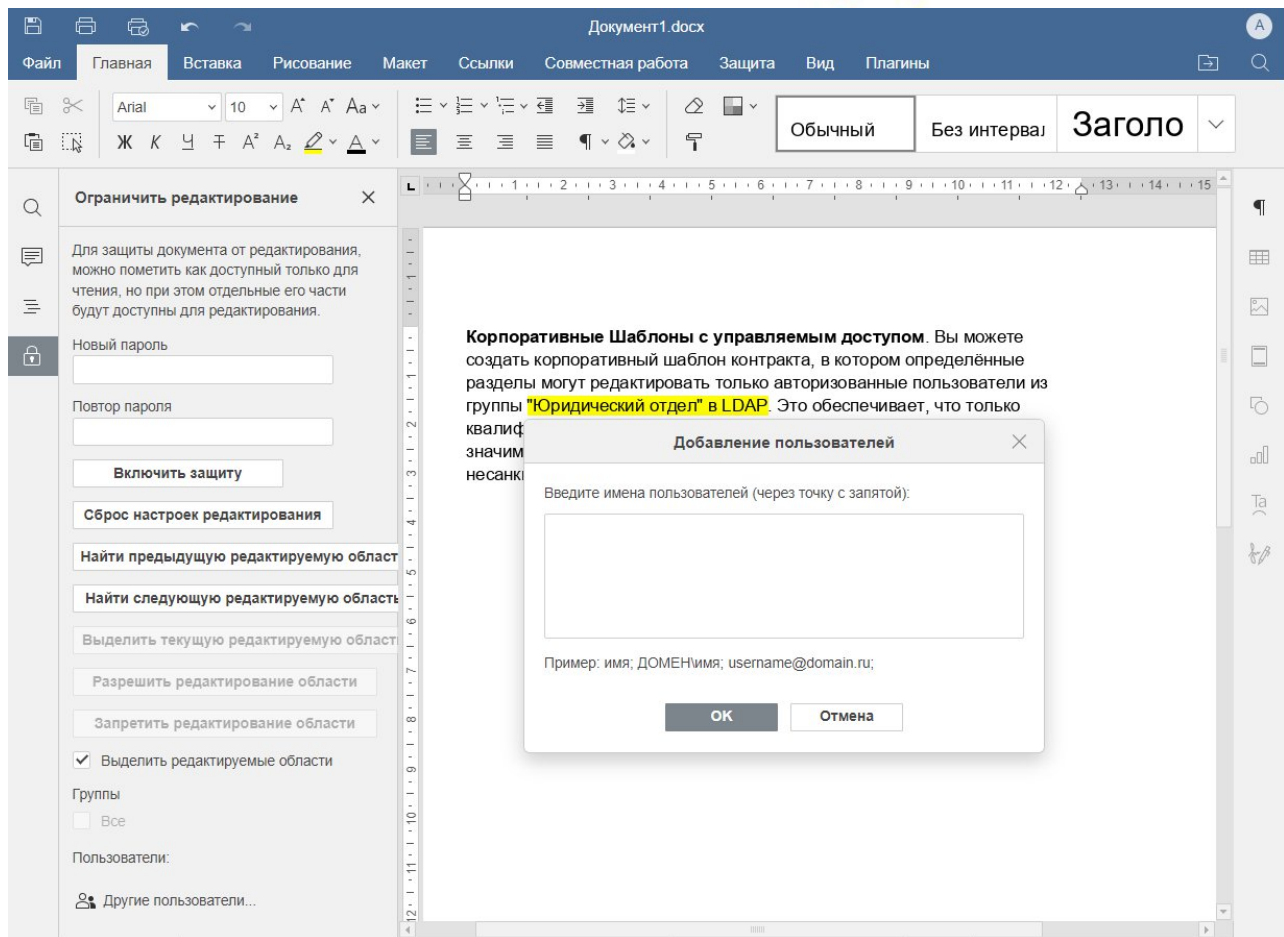
- Гибкое управление правами доступа: Настраивайте права доступа к различным частям документа в соответствии с ролями и структурой вашей организации на основе LDAP
- Удобство использования: Внутренняя навигация и выделение цветом позволяет пользователям легко находить доступные для редактирования.

Пример использования:

- Корпоративные шаблоны с управляемым доступом. Вы можете создать корпоративный шаблон контракта, в котором определенные разделы могут редактировать только авторизованные пользователи из группы «Юридический отдел» в LDAP. Это гарантирует, что только квалифицированные специалисты будут работать над юридически значимыми частями документа, предотвращая возможные ошибки и несанкционированные изменения.

Как начать использовать новую функцию:

- Интеграция с вашим LDAP каталогом: Перейдите в панель управления и настройте интеграцию с вашим LDAP каталогом
- Защита документа и пометка частей: На вкладке «Главная в группе Ограничить редактирование» выберите команду «Разрешить редактирование области» . Выделите часть документа, в которой будут разрешены изменения. Чтобы разрешить редактирование выбранной части только некоторым людям, щелкните «Другие пользователи», а затем введите имена пользователей и выберите «Включить защиту»
- Внесение изменений в документ с ограничениями: Когда вы открываете защищенный документ, возможность его редактирования определяется наличием или отсутствием разрешения от владельца документа на внесение изменений в определенную его часть.
- Поиск частей, которые можно редактировать: В области задач Ограничить редактирование отображаются кнопки для перехода к областям документа, в которых пользователю разрешены изменения
- Разблокирование защищенного документа: Чтобы снять с документа всю защиту, может потребоваться знать пароль, примененный к документу. Возможно, вы должны быть указаны в качестве владельца документа, который пройдет проверку подлинности. В группе Ограничить редактирование выберите команду Отключить защиту.



Настраиваемые разделители при сохранении в .CSV

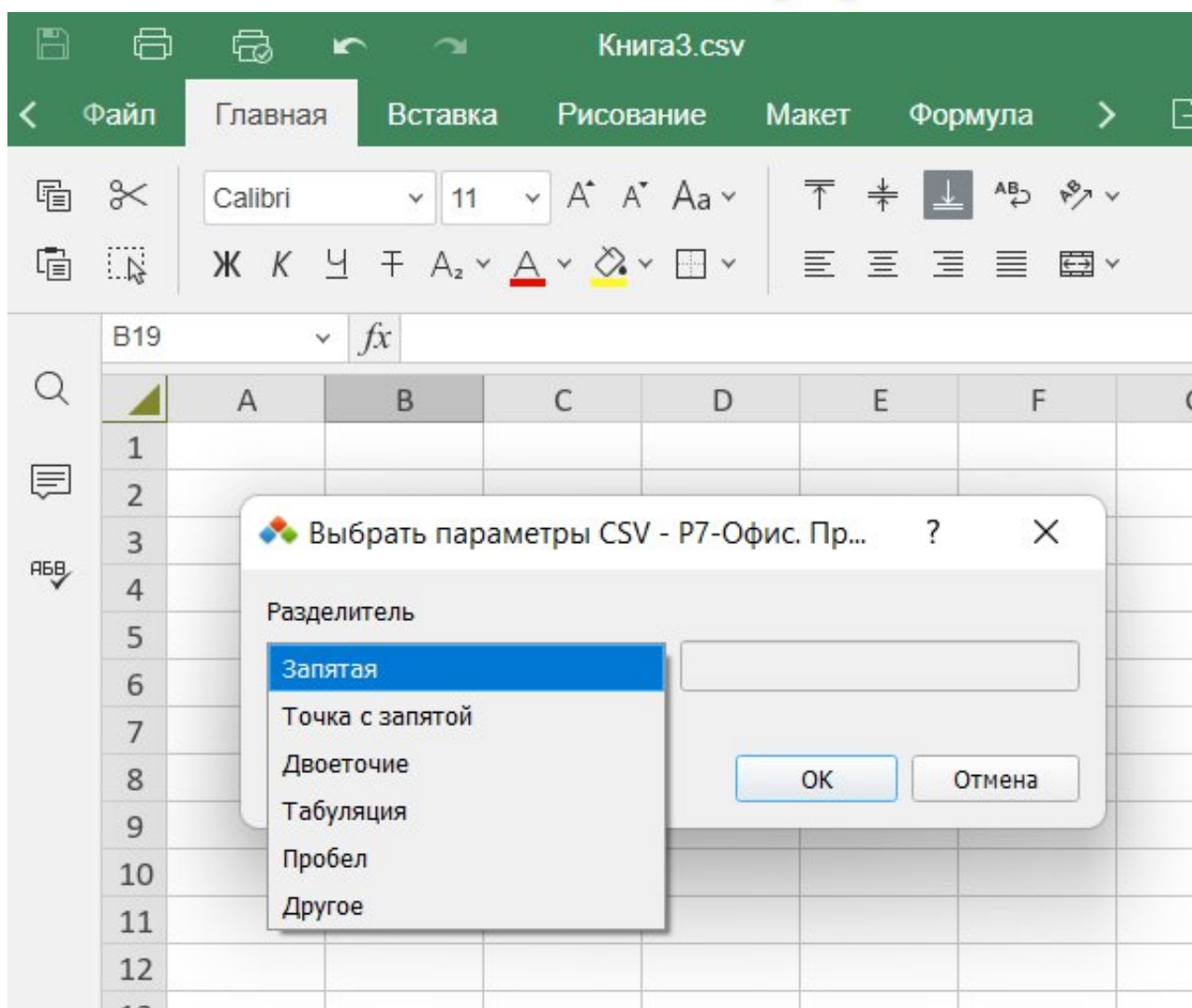
Обеспечено сохранение таблицы в формате .CSV с выбранным вами разделителем.

Основные характеристики:

- Улучшение совместимости и интеграции: Сохраняемые .CSV файлы будут работать с широким спектром инструментов и платформ, обеспечивая обмен данными.

Как начать использовать новую функцию:

- Когда вы сохраняете таблицу в формате .CSV выберите опцию настройки разделителя
- Сохраните файл с выбранным вами разделителем.



Контроль форматов ячеек в .CSV файлах

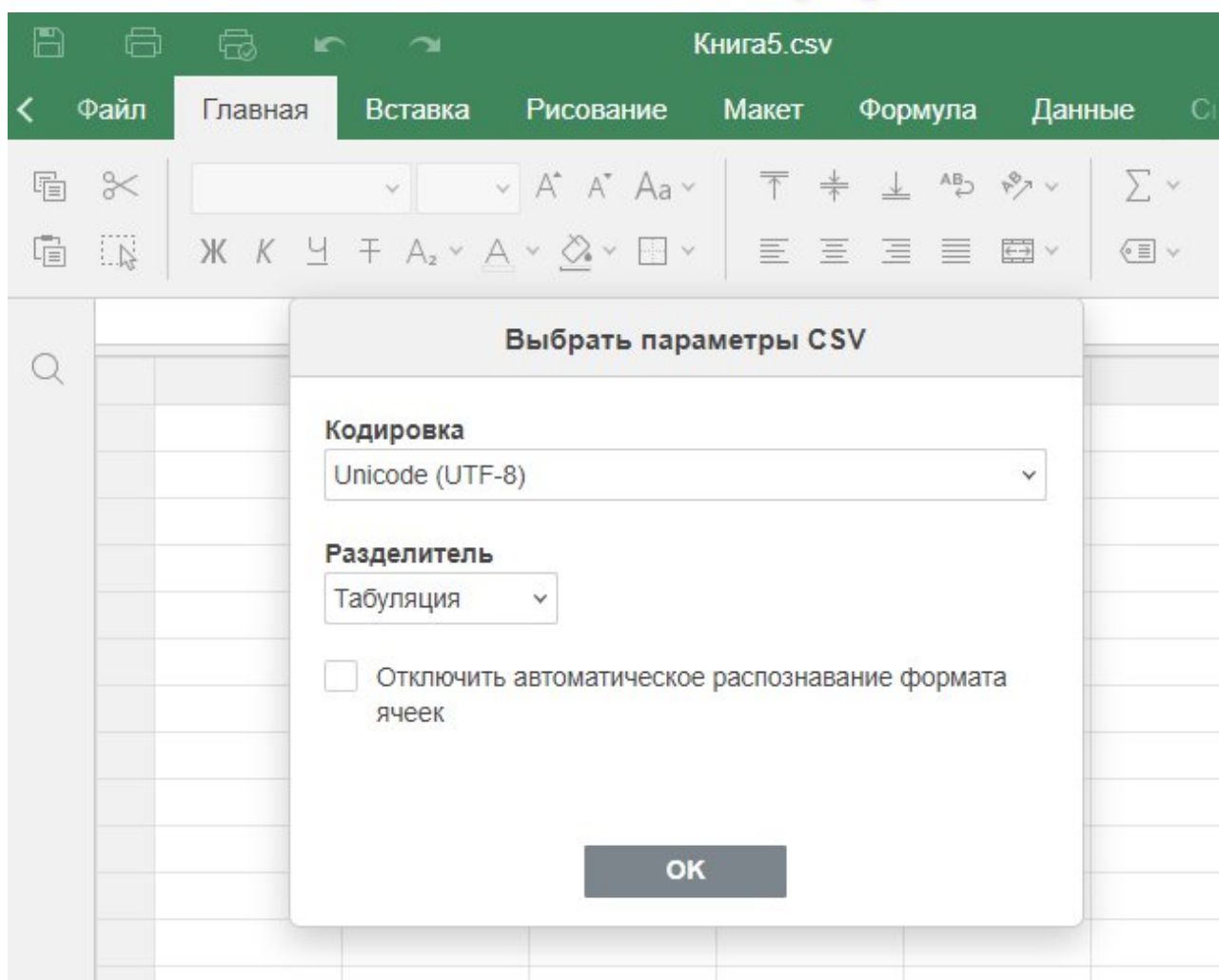
Реализована возможность включать или отключать функцию автоматического распознавания формата ячеек при открытии .CSV.

Основные характеристики:

- Автоматическое распознавание форматов: При активации этой функции программа автоматически адаптирует формат ячеек, что идеально подходит для стандартных операций и упрощает обработку данных
- Сохранение оригинального вида данных: Отключение авто определения позволяет отображать данные в их оригинальном формате, обеспечивая точность и сохранность первоначальной структуры данных.

Как начать использовать новую функцию:

1. При открытии .CSV файла, выберите опцию настройки формата ячеек
2. Включите или отключите автоматическое распознавание формата ячеек в соответствии с вашими потребностями
3. Работайте с данными в предпочтительном для вас формате.



Сохранение файла при активной редактируемой ячейке

Обеспечена возможность сохранять файлы даже при активной редактируемой ячейке, что гарантирует безопасность ваших данных в любой ситуации.

Основные характеристики:

- **Непрерывное сохранение:** Ваши последние изменения всегда будут сохранены, даже если вы забыли сохранить файл перед закрытием программы или переключением на другую задачу
- **Предотвращение потери данных:** Эта функция исключает риск потери данных из-за неожиданных сбоев или ошибок пользователя.

Как начать использовать новую функцию:

1. В любой момент работы с таблицей, даже при активной редактируемой ячейке, вы можете сохранить файл
2. Ваши данные и последние изменения будут надежно сохранены.

Исправления и улучшения

В этом релизе мы уделили отдельное внимание улучшению опыта использования. Надеемся, что это сделает Р7-Редакторы еще более удобным и эффективным инструментом для вашей работы.

1. DE-1821: Устранили ошибку, возникающую при простановке подписи, улучшив процесс цифровой аутентификации в документах
2. DE-1356: Исправили отсутствие кнопок управления в Р7 Медиаплеере в ОС Astra 1.7.3, обеспечивая полноценное взаимодействие с медиафайлами
3. DE-1043: Устранена критическая уязвимость в программном обеспечении «Р7-Офис», связанная с неверным ограничением имени пути к каталогу с ограниченным доступом, значительно повышая безопасность данных
4. DE-1849: Устранена проблема со скачиванием обновлений редакторов, обеспечивая бесперебойное получение последних улучшений и исправлений
5. DE-928: Добавлены компоненты Visual C++ Redistributable 2023, 2015-22 в инсталляционный пакет для установки вместе с ПО Р7-Офис Редакторы документов, гарантируя совместимость и стабильность работы
6. DE-2000: Исправлена проблема с обрезкой краев листа при печати через сервер печати CUPS, улучшая качество печатных документов.

Версия 7.4.0.351

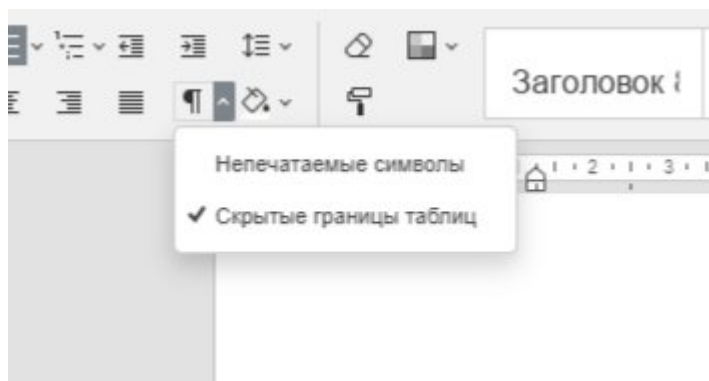
Дата выпуска: 10.2023

Общее для редакторов

1. Исправлена ошибка при недоступной сетевой папке с шаблонами (DE-1829).
2. Исправлена загрузка папок в облако в редакторах для Linux (DE-1363).

Редактор документов

1. Исправлено отображение скрытых границ таблицы (DE-1101). Теперь их можно включить/отключить по кнопке непечатаемых символов.

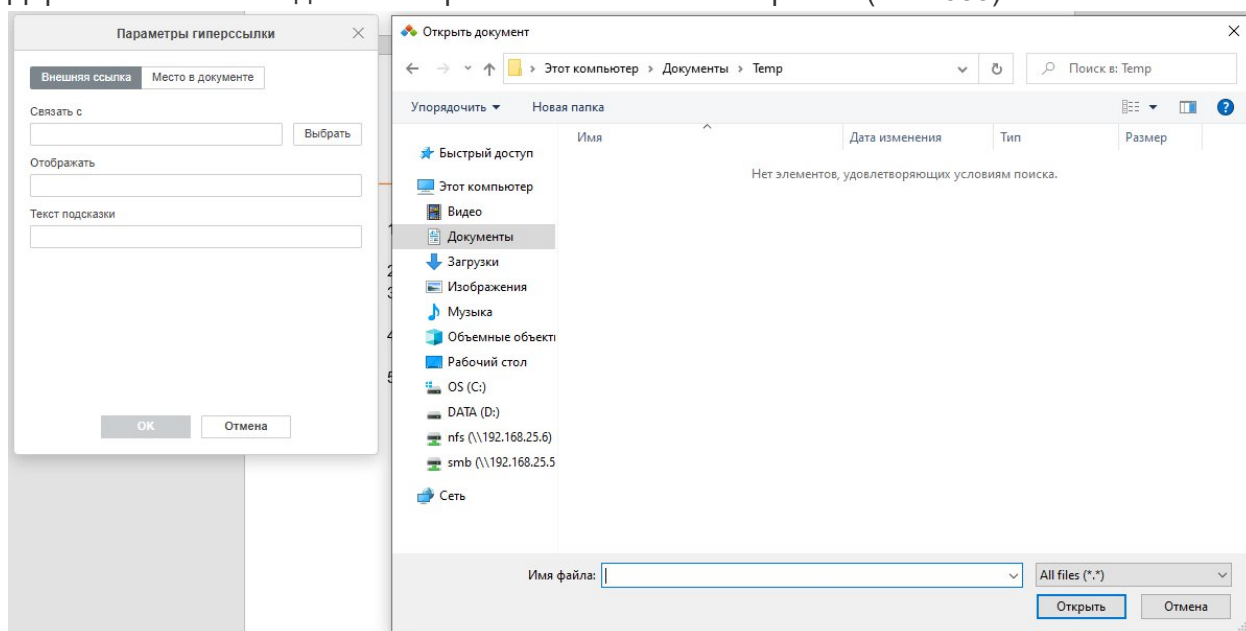


Версия 7.4.0.340

Дата выпуска: 10.2023

Общее для редакторов

2. Исправлено окно справки (DE-1724).
3. Доработана функция создания гиперссылок на локальные файлы (DE-1083).



4.

5. Проведена работа по исправлению дефекта с открытием файлов на сетевом ресурсе только на чтение. Дефект сохраняется на ОС ALT Linux. (DE-1372)

Редактор таблиц

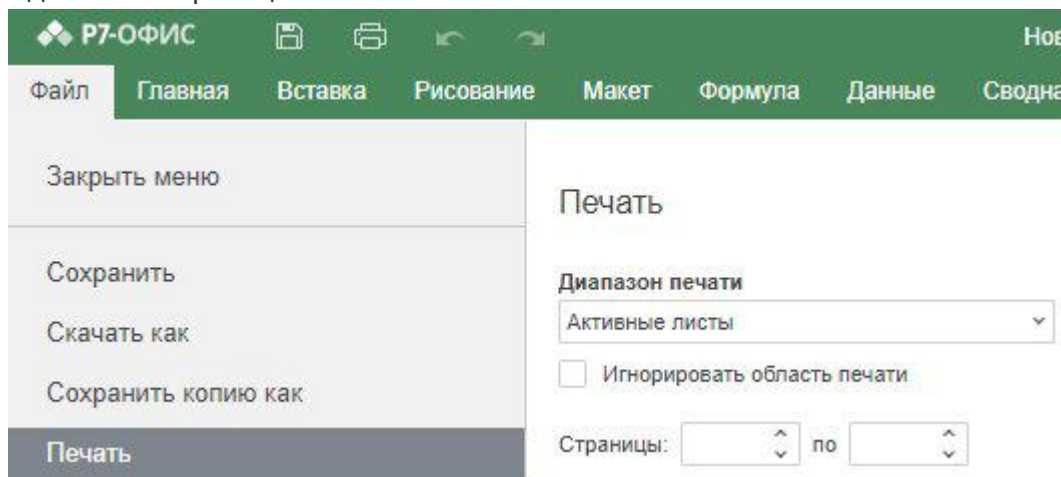
1. Исправлена работа цвета шрифта текста при сохранении для XLSX/XLS/ODS файлов (DE-1733).
2. Исправлена ошибка с файлами.xlsx при выборе "Сохранить как" (DE-1684).

Версия 7.4.0

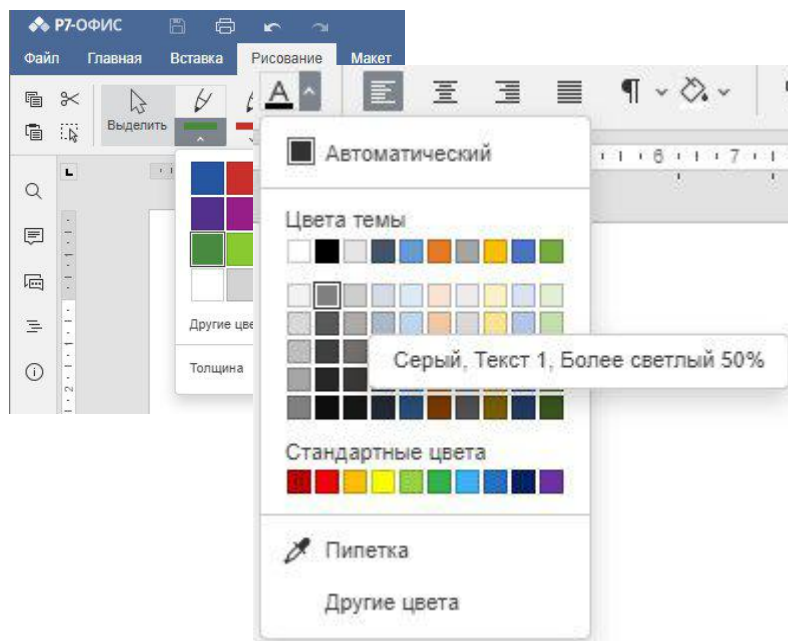
Дата выпуска: 08.2023

Общее для редакторов

1. В окно предварительного просмотра печати добавлены возможности указать; диапазон страниц.

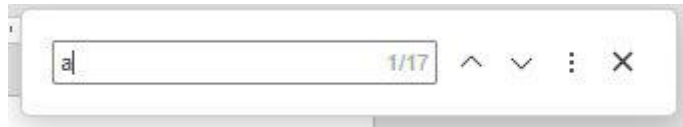


2. На панель инструментов в редакторы добавлена вкладка Рисование.

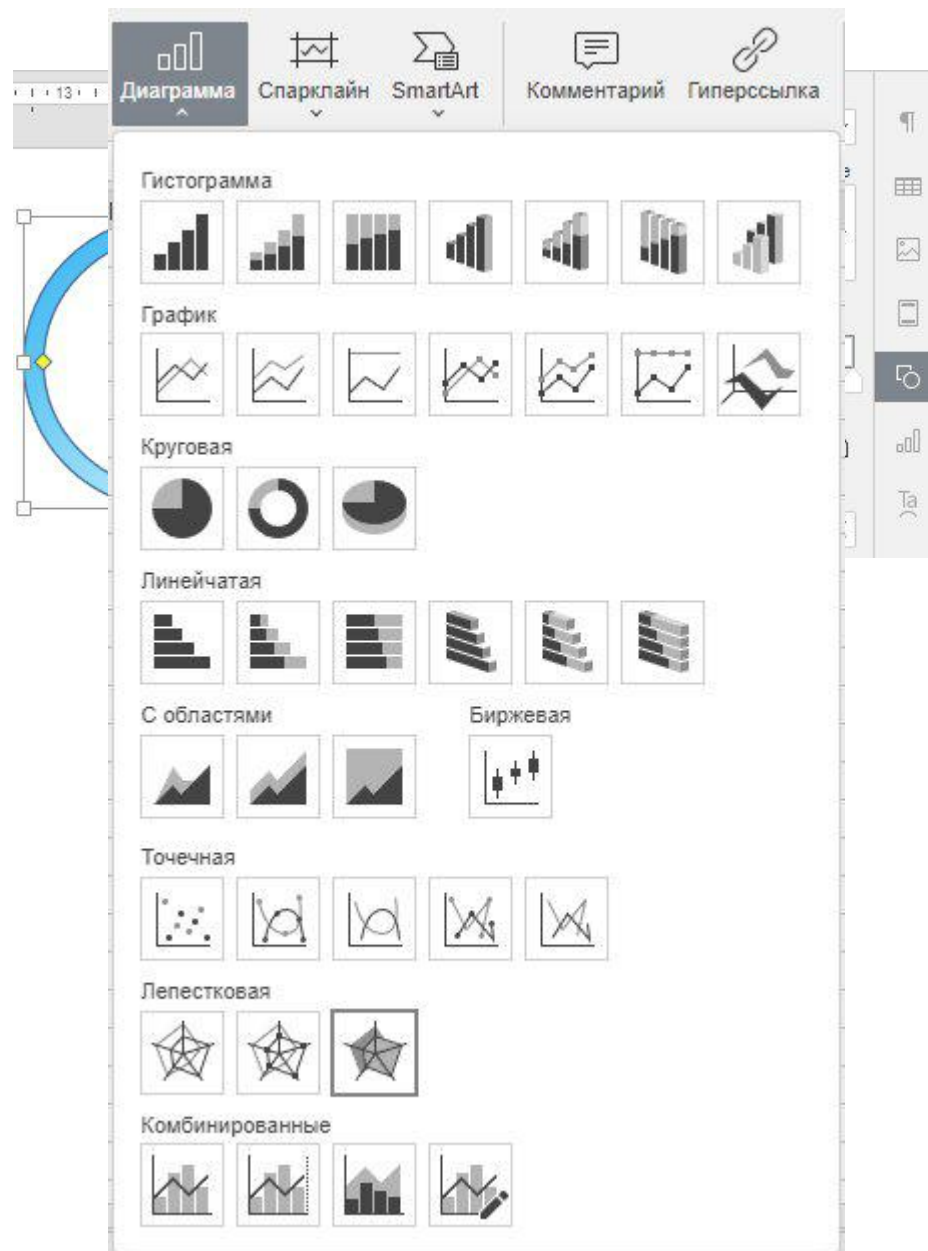


3. В меню выбора цвета добавлен инструмент Пипетка и подсказки для названий цветов (#14635, #53237, #94926, #103044).

4. Добавлена возможность копировать стиль между графическими объектами.
5. Добавлены настройки непрозрачности заливки и границ для графических объектов; автофигур, диаграмм, изображений и других.
6. В контекстное меню графических объектов добавлен пункт Сохранить как рисунок.
7. Добавлены форматы на открытие в редакторах: MHTML, SXC, ET, ETT, SXI, DPS, DPT, SXW, STW, WPS, WPT.
8. В окно поиска добавлено количество найденных результатов.

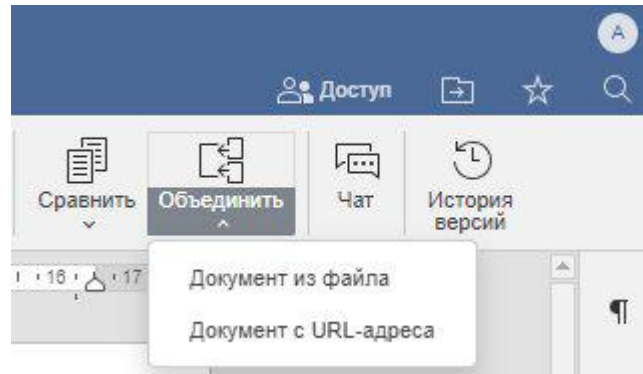


9. Добавлены региональные настройки для датского языка da-DK (Dansk (Danmark)).
10. Добавлена поддержка лепестковых диаграмм.

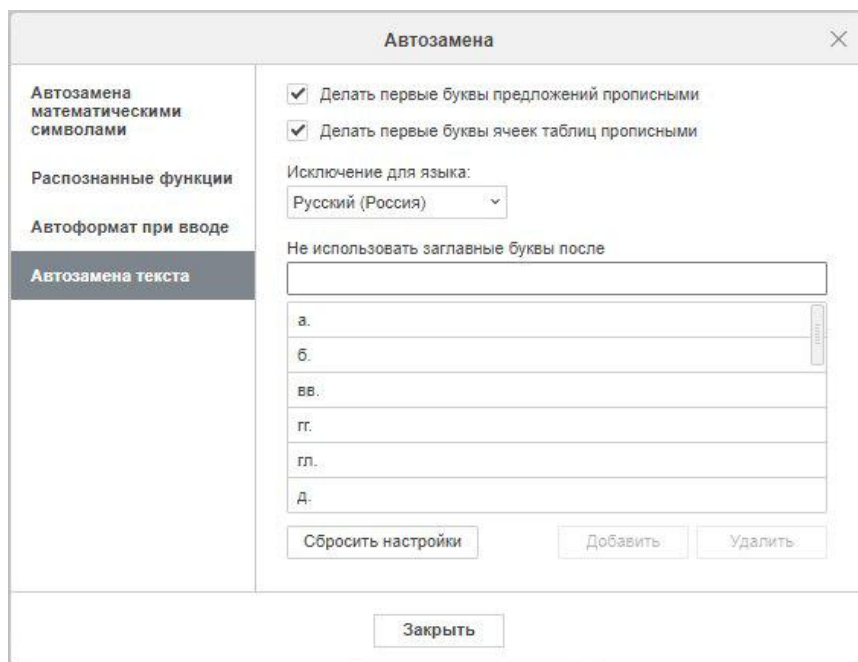


Редактор документов

1. Добавлена возможность слияния документов. Различие между сравнением и слиянием документов: при сравнении документов части документа с ревью принимаются, оставшиеся документы сравниваются. При слиянии, ревью двух документов сливаются в один, все остальное сравнивается между собой.



2. В окно настройки колонок добавлена возможность изменять ширину и интервал каждой независимо.
3. Добавлен список исключений для автозамены заглавных букв



Колонки [X]

Количество колонок: 3

#	Ширина	Интервал
1	5.17 см	1.25 см
2	5.17 см	1.25 см
3	5.17 см	

☒ Столбцы одинаковой ширины

☐ Разделитель

OK **Отмена**

4. Расширено количество настроек для нумерованных и многоуровневых списков. Добавлен раздел Последние использованные в меню списков для текущего документа. Добавлена возможность применять список из окна Параметры списка. (#13846, #19723, #23811, #29082, #20148, #94162, #94165, #100858 #102261, #103319, #100396).

Последние использованные

A: _____
B: _____
V: _____

Библиотека нумерации

Нет	A. _____	a) _____	a. _____
	B. _____	b) _____	b. _____
	C. _____	c) _____	c. _____
1. _____	1) _____	I. _____	i. _____
2. _____	2) _____	II. _____	ii. _____
3. _____	3) _____	III. _____	iii. _____
A. _____	A) _____	a. _____	a) _____
B. _____	B) _____	b. _____	b) _____
V. _____	V) _____	v. _____	v) _____

Форматы нумерации в документе

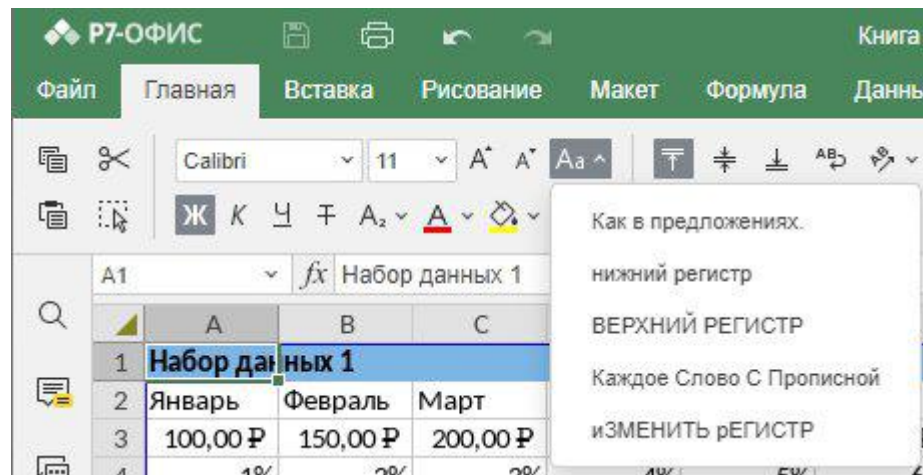
Изменить уровень списка

Параметры списка

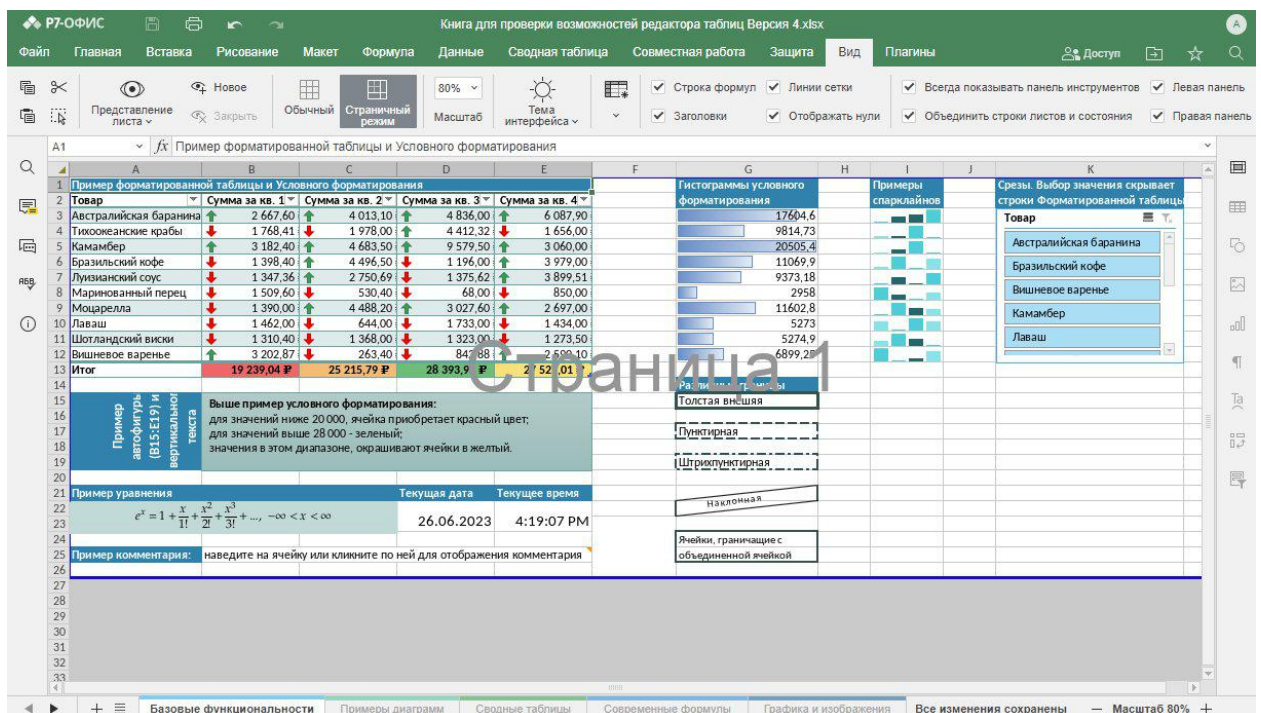
- Добавлена возможность экспорта документа в виде изображений формата PNG/JPG.

Редактор таблиц

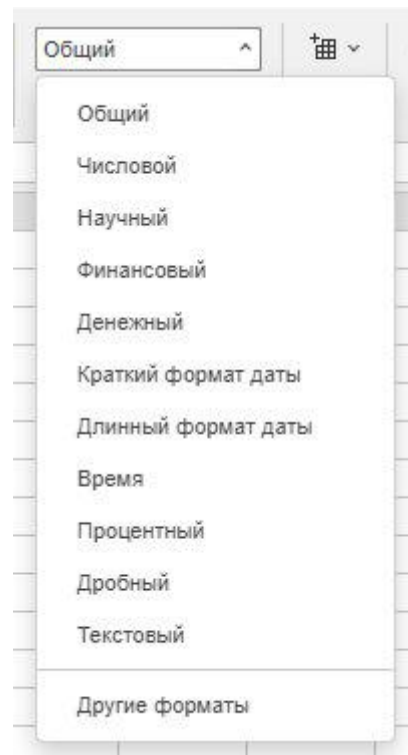
- Добавлена поддержка новых функций; ПОСЛЕД, ПОИСКПОЗХ, РАЗВЕРНУТЬ, ФИЛЬТР, МАССИВВТЕКС, СОРТ.
- Добавлен перевод формул на армянский язык.
- На Главную панель инструментов добавлена возможность изменения регистра текста.



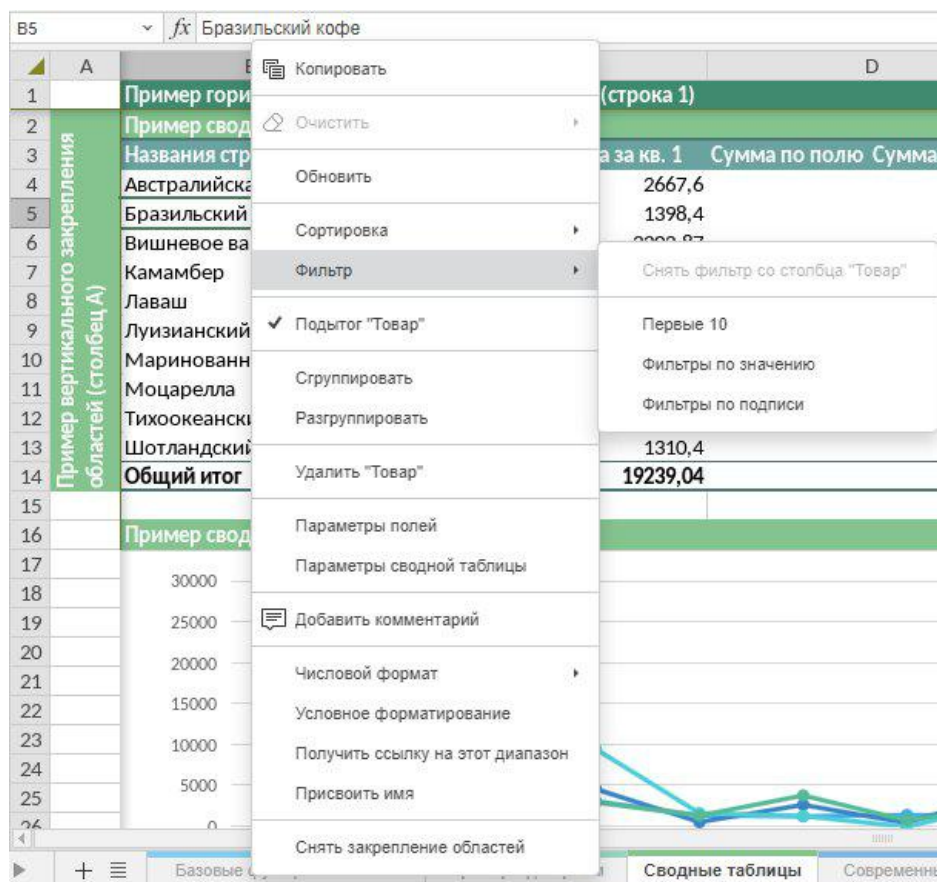
- На панели инструментов Вид добавлен Страничный режим (#11993, #12634, #16342, #17374, #20471, #21678, #22796, #25393, #25393, #71, #565, #93450, #99092, #99893, #99843, #101422, #102719).

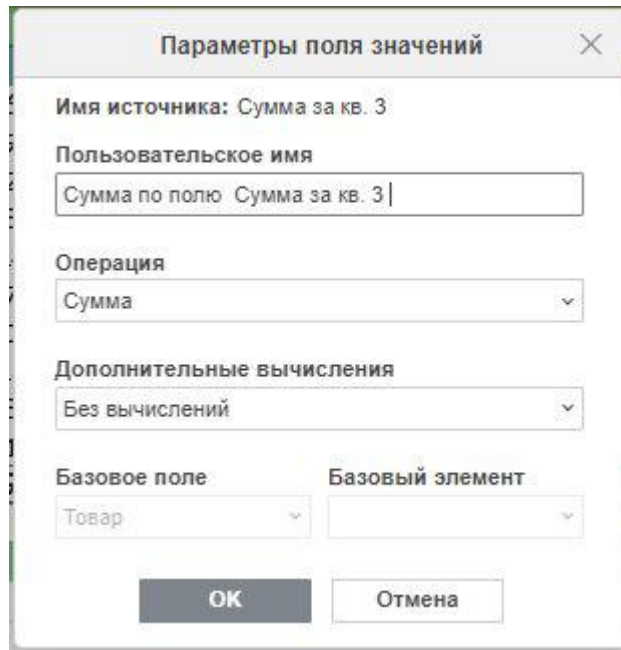


- В настройках Диапазон печати опция Текущий лист заменена на Активные листы.
- В настройках печати добавлена возможность задавать Номер первой страницы (#100396).
- В раскрывающийся список форматов ячейки добавлены длинный/краткий форматы даты.



8. В контекстное меню добавлены пункты для работы со сводными таблицами. Добавлена настройка Параметры поля значений для сводных таблиц. (#19361).





Параметры поля значений

Имя источника: Сумма за кв. 3

Пользовательское имя
Сумма по полю Сумма за кв. 3

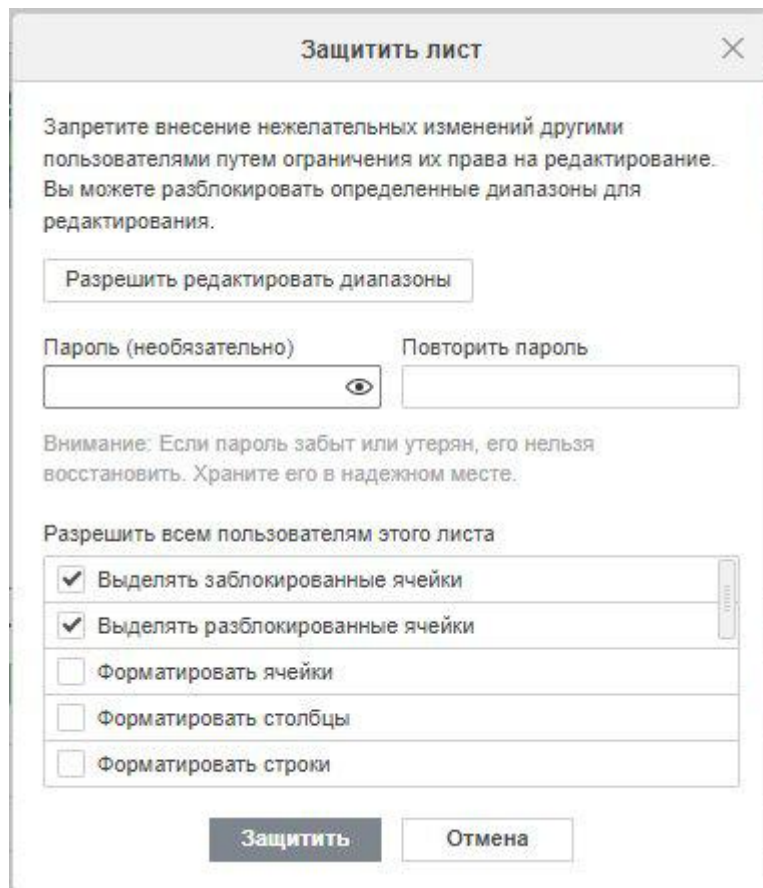
Операция
Сумма

Дополнительные вычисления
Без вычислений

Базовое поле: Товар Базовый элемент:

OK Отмена

9. Окно с настройками Защитить лист теперь включает в себя Разрешить редактировать диапазоны.



Защитить лист

Запретите внесение нежелательных изменений другими пользователями путем ограничения их права на редактирование. Вы можете разблокировать определенные диапазоны для редактирования.

Разрешить редактировать диапазоны

Пароль (необязательно): Повторить пароль:

Внимание: Если пароль забыт или утерян, его нельзя восстановить. Храните его в надежном месте.

Разрешить всем пользователям этого листа

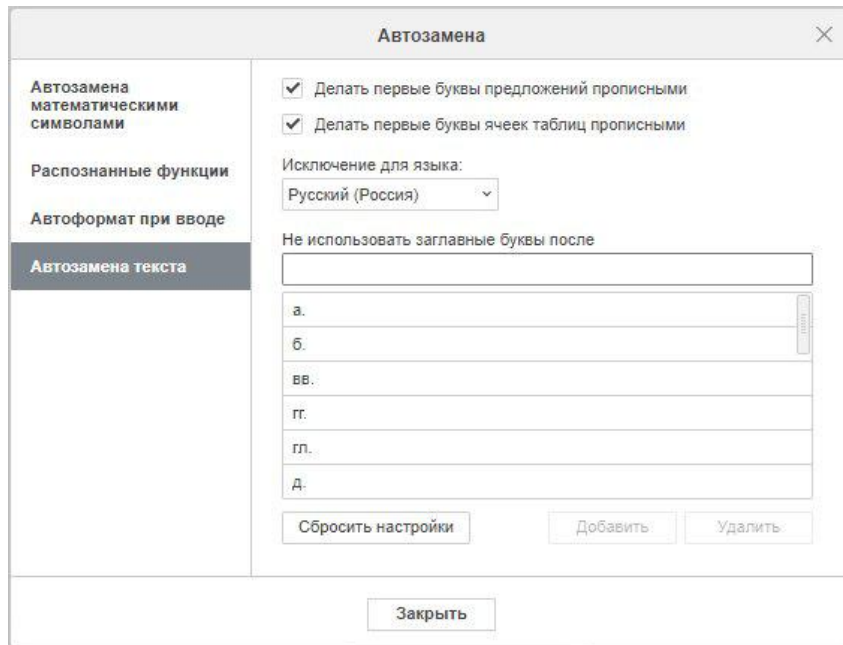
- ☒ Выделять заблокированные ячейки
- ☒ Выделять разблокированные ячейки
- ☐ Форматировать ячейки
- ☐ Форматировать столбцы
- ☐ Форматировать строки

Защитить Отмена

10. Добавлена возможность экспорта электронной таблицы в виде изображений формата PNG/JPG.

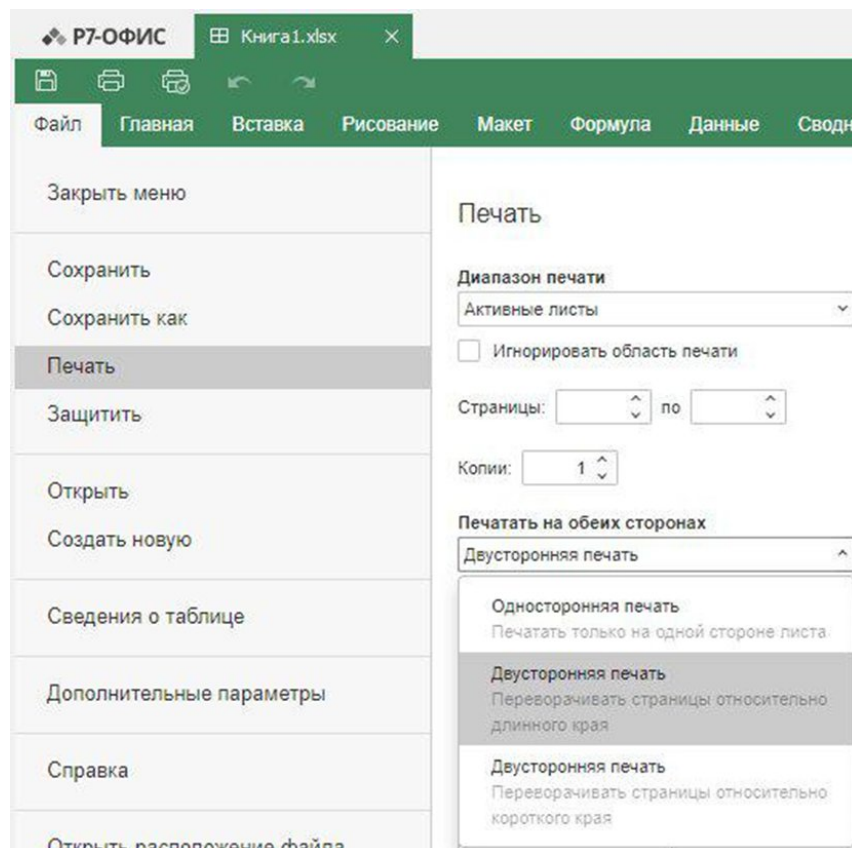
Редактор презентаций

1. Добавлен список исключений для автозамены заглавных букв.



Десктопный редактор

1. Из настроек приложения удалён пункт Системная (Тема интерфейса) для Linux систем.
2. В настройки печати добавлены: возможность указать количество копий, печать на обеих сторонах и кнопка Печать в PDF.



Исправления

1. Исправлено содержание некорректной информации о версии программы в сохраненных файлах (DE-1355)
2. Исправлено отображение слайдов при воспроизведении в режиме докладчика (DE-1245)
3. Удалены шрифты, не предназначенные для свободного распространения (DE-1348)
4. Исправлена загрузка папок в облако из десктопного клиента в Linux (DE-1363)
5. Исправлена ошибка при обновлении Редактора на РЕД ОС (DE-1252)
6. Исправлена ситуация, когда заблокированный для редактирования файл на NFS сетевой папке можно перезаписать в P7 Офис (DE-1534)
7. Исправлена ошибка, когда файлы на сетевом ресурсе открываются только на чтение (DE-1372)

Версия 7.3.3.220

Дата выпуска: 08.2023

Общее для редакторов

1. Исправлены грамматические ошибки в инсталляторе (DE-1433)
2. Доработан функционал блокирования сетевого файла для редактирования (DE-1397)
3. Отключено цветовое выделение защищенных областей при предпросмотре документа и при выводе на печать (DE-923)
4. Исправлено открытие файлов в отдельных окнах при открытии нескольких файлов до завершения полной загрузки приложения. Теперь файлы открываются в одном окне (DE-1347)
5. Исправлено создание новой вкладки с файлом при повторном открытии файла используя функцию "Открыть локальный файл" (DE-1349)
6. Доработано информационное сообщение о блокировке сетевого файла, открытого другим пользователем (DE-1382)
7. Добавлены дополнительные параметры настройки панели шапки редактора (Файл – Дополнительные параметры) (DE-1357)

Рабочая область

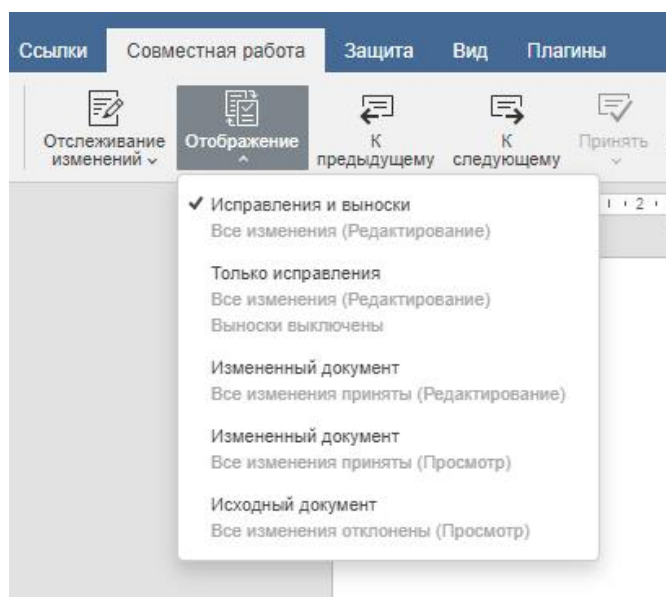
- ☒ Направляющие выравнивания
- ☒ Использовать клавишу Alt для навигации по интерфейсу с помощью клавиатуры
- ☒ Показывать кнопку Быстрая печать в шапке редактора
Документ будет напечатан на последнем выбранном принтере или на принтере по умолчанию
- ☒ Показывать кнопку Печать в шапке редактора
- ☒ Показывать кнопку Сохранить в шапке редактора
- ☒ Показывать кнопку Отменить в шапке редактора
- ☒ Показывать кнопку Повторить в шапке редактора

Тема интерфейса	Системная	☐ Включить темный режим
Единица измерения	Сантиметр	
Стандартное значение масштаба	100%	
Хинтинг шрифтов	как Windows	
Настройки макросов	Показывать уведомление	

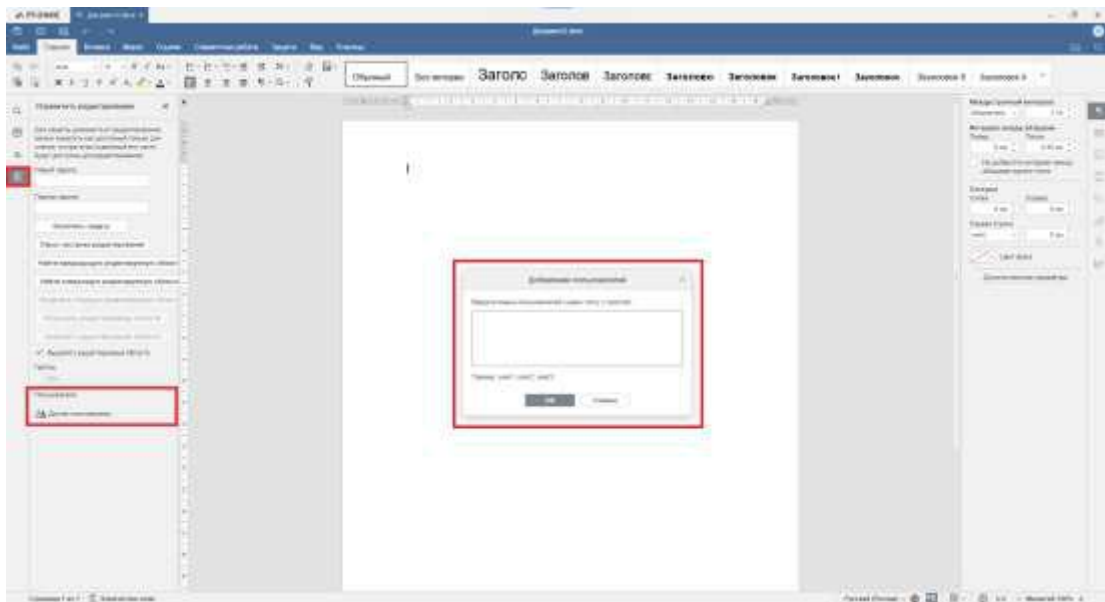
Применить

Редактор документов

1. Исправлена потеря изменений при двойном выборе режима отображения "Все изменения приняты" (редактирование) (DE-1540)
2. Исправлена ошибка при изменении режима отображения документа (DE-1537)
3. Доработан функционал открытия документов, защищенных для редактирования, с областями, доступными для частичного редактирования (DE-1398)
4. Добавлена возможность редактирования документа во вкладке "Совместная работа" в режиме "Отображение" – Измененный документ (редактирование) (DE-1100)



- Добавлен дополнительный функционал исключения ограничения редактирования для определенного списка пользователей при защите документа (DE-516)

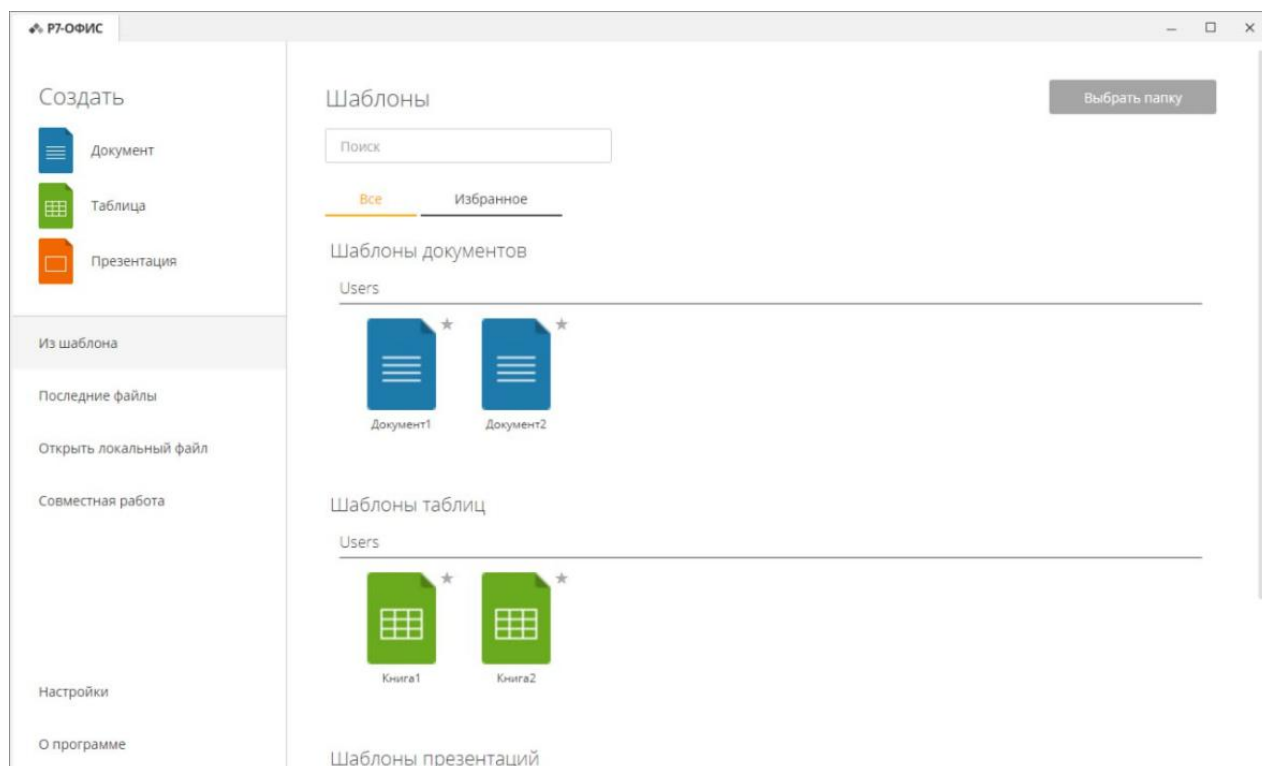


Версия 7.3.3.201

Дата выпуска: 05.2023

Общее для редакторов

- Исправлены некоторые проблемы с воспроизведением видео в P7 Медиаплеер (DE-338).
- Исправлены проблемы с извлечением подписанного документа (DE-1073).
- Исправлено некорректное отображение шрифта наименования редактора на панели задач (DE-1076).
- Исправлена ошибка при открытии ttf файла, сформированного в редакторе (DE-1224).
- Скорректирована чувствительность фильтра форматов к регистру символов в диалоговом окне открытия файлов изображений (DE-1227).
- Реализован функционал отключения подсветки разрешенных для редактирования областей (DE-572).
- Произведена доработка работы с шаблонами (DE-751):
 - переработан интерфейс работы с шаблонами: теперь на начальном окне возможно сразу выбрать создание документа из шаблона;



- произведено разделение типов шаблонов на документы/таблицы/презентации;
 - при вызове функции «Создать новый» добавлена возможность создавать как новый документ, так и документ из шаблона.
8. Добавлена поддержка ключей в msi пакеты для ОС Windows:
 - CRYPTO_PRO_DSS=0 не устанавливать плагин КриптоПро
 - DSS GLAVRED=0 не устанавливать плагин ГлавРед
 - HIGHLIGHTCODE=0 не устанавливать плагин Подсветка кода
 - MACROS=0 не устанавливать плагин Макросы
 - OCR=0 не устанавливать плагин Распознавание текста
 - PHOTOEDITOR=0 не устанавливать плагин Фоторедактор
 - SENDEMAIL=0 не устанавливать плагин Отправить по почте
 - SKIP_PLUGINS=1 не устанавливать плагины
 - PLUGINS=0 не устанавливать плагины (альтернативный ключ)
 9. Исправлено падение при использовании Shift+← и Ctrl+→ в графической формуле (Bug 60984)

Редактор документов

1. Исправлена XSS уязвимость в панели поиска и замены (Bug 60109, CVE-2022-47412)
2. Исправлена бесконечная загрузка PDF файла (Bug 60923)
3. Исправлен размер шрифта в DOCX файле (Bug 60911)
4. Исправлено падение при открытии DOCX файла (Bug 60958)
5. Исправлено отображение вложенной таблицы (Bug 60963)
6. Исправлено падение при изменении режимов LaTeX в графической формуле (Bug 60998)
7. Исправлен регистр букв в DOC файле (Bug 60894, YouTrack DE-611)
8. Исправлено падение в режимах Unicode / LaTeX в графической формуле (Bug 61094)
9. Исправлено отображение изменений в документе при подсчете страниц (Bug 60567)

10. Исправлено отображение графических формул, созданных в Microsoft Equation Editor 3.0 (MEE) (Bug 61103)
11. Исправлена ошибка конвертации в ODT файле (Bug 61117)
12. Исправлено сохранение цвета выделения при конвертации OTT в ODT (Bug 61031)
13. Исправлено копирование / вставка текста из MS Word в редактор документов (Bug 61356)
14. Исправлено падение при вставке текста без сохранения исходного форматирования (Bug 61409)
15. Исправлено падение при выделении таблицы в DOCX файле (Bug 61448)
16. Исправлено отображение текста в DOC файле (Bug 59639, Redmine #103408, YouTrack DE-1047)
17. Исправлено удаление таблицы при открытии DOCX файла (Bug 61412)
18. Исправлено падение при обновлении перекрестных ссылок (Bug 61489)
19. Исправлена нумерация в заголовках (Bug 61550)
20. Исправлено падение при изменении стиля текста в DOCX файле (Bug 61549)

Редактор таблиц

1. Исправлено зависание редактора при печати XLSX файла (Bug 61019, Redmine #100396)
2. Исправлено отображение окна "Изменение правила форматирования" при масштабе интерфейса 125% и 175% (Bug 60952)
3. Исправлена печать таблицы, если указаны настройки размера страницы (Bug 61214, YouTrack DE-980)
4. Исправлено изменение формата даты при сохранении книги в PDF (Bug 56499, Zendesk #29003)
5. Исправлено сохранение данных в PDF формат XLSX файла (Bug 60334, Youtrack DE-589)
6. Исправлено падение при открытии XLSX файла (Bug 60926)
7. Исправлено выделение листа, с помощью Ctrl+Shift+Space (Bug 60932)
8. Исправлено удаление комментария в ODS файле (Bug 61054)
9. Исправлена ошибка при открытии XLSX файла (Bug 61406).

Редактор презентаций

1. Исправлено падение в графической формуле (Bug 60939)
2. Исправлено отображение изображения формата WMF в некоторых PPTX файлах (Bug 61090)
3. Исправлено падение при открытии дополнительных параметров абзаца в PPTX файле (Bug 61363)
4. Исправлено падение при копировании автофигуры и графической формулы (Bug 61345)

Десктопный редактор

1. Исправлено падение редактора при открытии документа в отдельном окне (Bug 61262)
2. Исправлено имя зашифрованного файла при сохранении, если оно задано кириллицей (Bug 61243)
3. Исправлена печать пустого листа в PDF файлах (Bug 61192)

Версия 7.3

Дата выпуска: 03.2022

Серверная часть

1. Сервер документов поменял библиотеку обмена данными с сервером с sockjs на socket.io.
2. Расширена поддержка протокола WOPI:
 - реализована схема редактирования старых бинарных форматов с автоматической конвертацией в ooxml.
 - добавлен сервис конвертации файлов /cool/convert-to/<format> или /lool/convert-to/<format> как в collabora.
3. В пакетах Сервера Документов изменен менеджер служб с supervisord на systemd, для избавление от лишней зависимости и упрощение функциональности для конечных пользователей
4. В скрипт конфигурации rpm пакета Сервера Документов добавлена возможность работы в не интерактивном режиме, конфигурирование происходит через параметры. Все параметры указаны в справке, которая вызывается параметром -h. Планируется использование в основном для вызова из других скриптов и т.п.

API

4. Добавлен метод GetRange для класса ApiRange, позволяющий взять подстроку из объекта Range.
5. В конфиг редактора добавлен параметр для кастомизации размера шрифта интерфейсных элементов (кнопок, вкладок, подписей и т.п.): customization->font->size. Настройка доступна пользователям с расширенной лицензией.
6. В конфиг редактора добавлены параметры для начального состояния отображения правой и левой панелей:
customization->layout->leftMenu->mode: true/false (показать/скрыть)
customization->layout->rightMenu->mode: true/false (показать/скрыть).

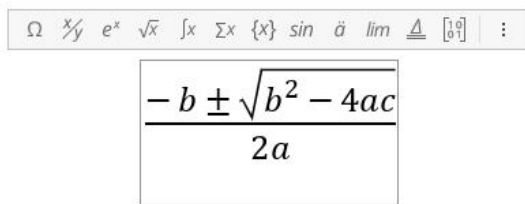
Настройка в конфиге доступна пользователям с расширенной лицензией.

x2t

1. Исправлено снятие защиты при открытии некоторых DOCX файлов (Bug 56631, Zendesk #28577, #52473, Redmine #642).
2. Исправлен сброс вертикального выравнивания при открытии некоторых XML файлов (Bug 59361, Redmine #100396).
4. Исправлено наложение текста при открытии некоторых DOC файлов (Bug 59639, Redmine #103408).
5. Исправлена потеря части строк при экспорте некоторых DOCX файлов в ODT (Bug 59705, Redmine #104124).
7. Исправлено изменение размера непечатаемых символов при экспорте некоторых DOCX файлов в ODT (Bug 59708, Redmine #104124).
8. Исправлено изменение стиля текста в сносках при экспорте некоторых XLSX файлов в ODT (Bug 59719, Redmine #104124).

Общее для редакторов

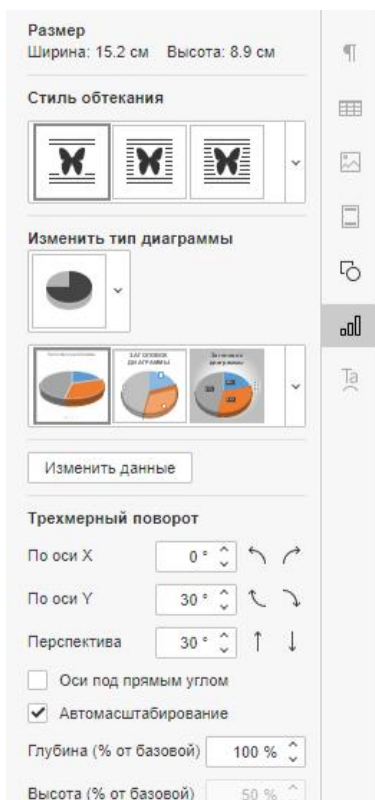
1. Добавлена панель быстрого доступа к уравнениям (Bug 38156).



The toolbar shows various mathematical symbols: Ω , $\frac{x}{y}$, e^x , $\sqrt{x}$, $\int x$, $\sum x$, $\{x\}$, $\sin$, $\ddot{a}$, $\lim$, $\underline{\quad}$, $\left[\frac{a}{b}\right]$, and a menu icon. Below the toolbar, the quadratic formula is displayed:

$$\frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

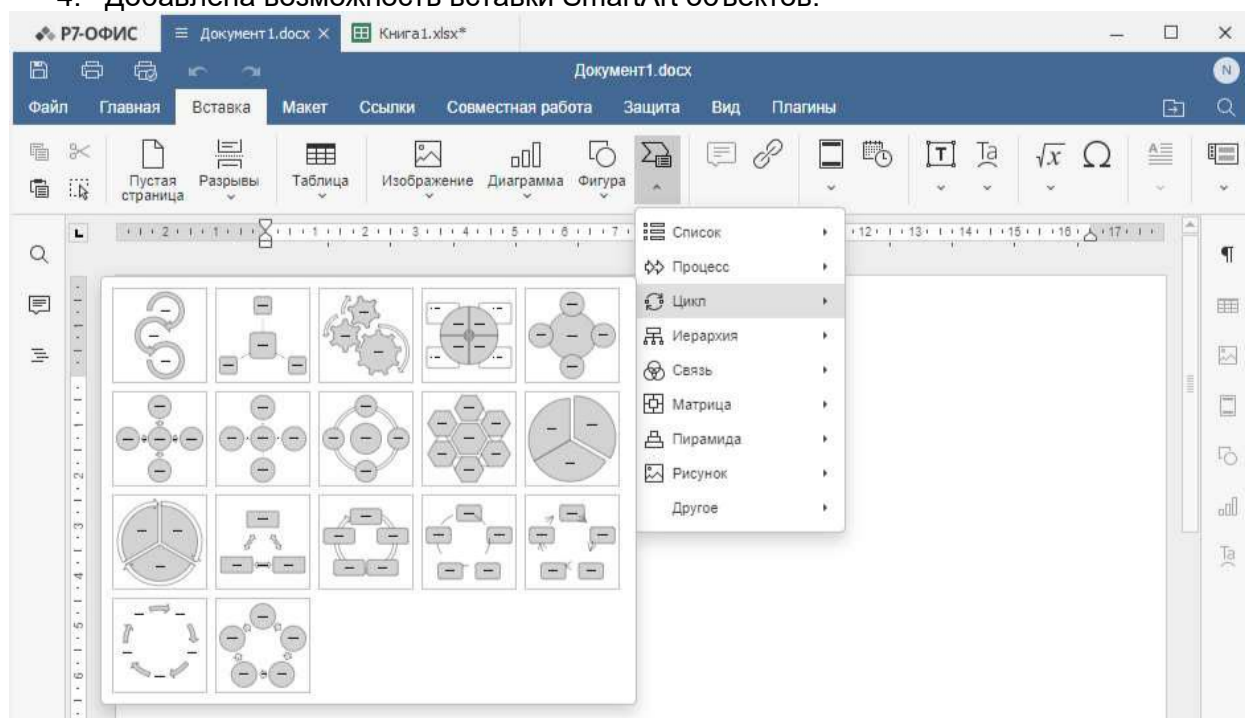
2. Добавлены настройки поворота для объемных диаграмм.



3. Добавлено отображение планок погрешностей (только на открытие).

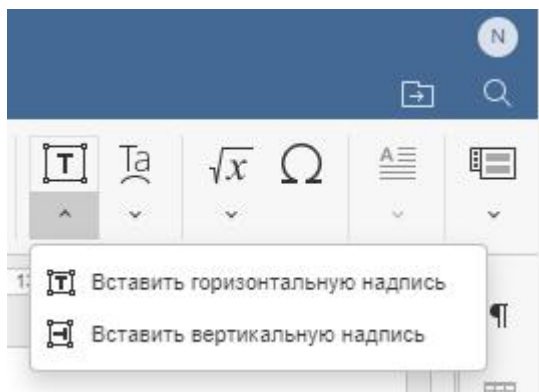


4. Добавлена возможность вставки SmartArt объектов.

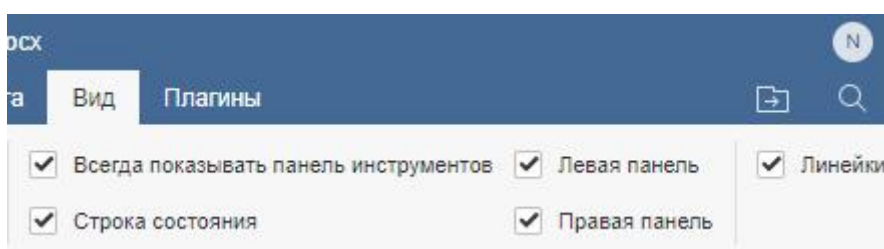


5. Добавлен узбекский словарь для проверки орфографии: «Uzbek (Cyrillic)» и «Uzbek (Latin)».

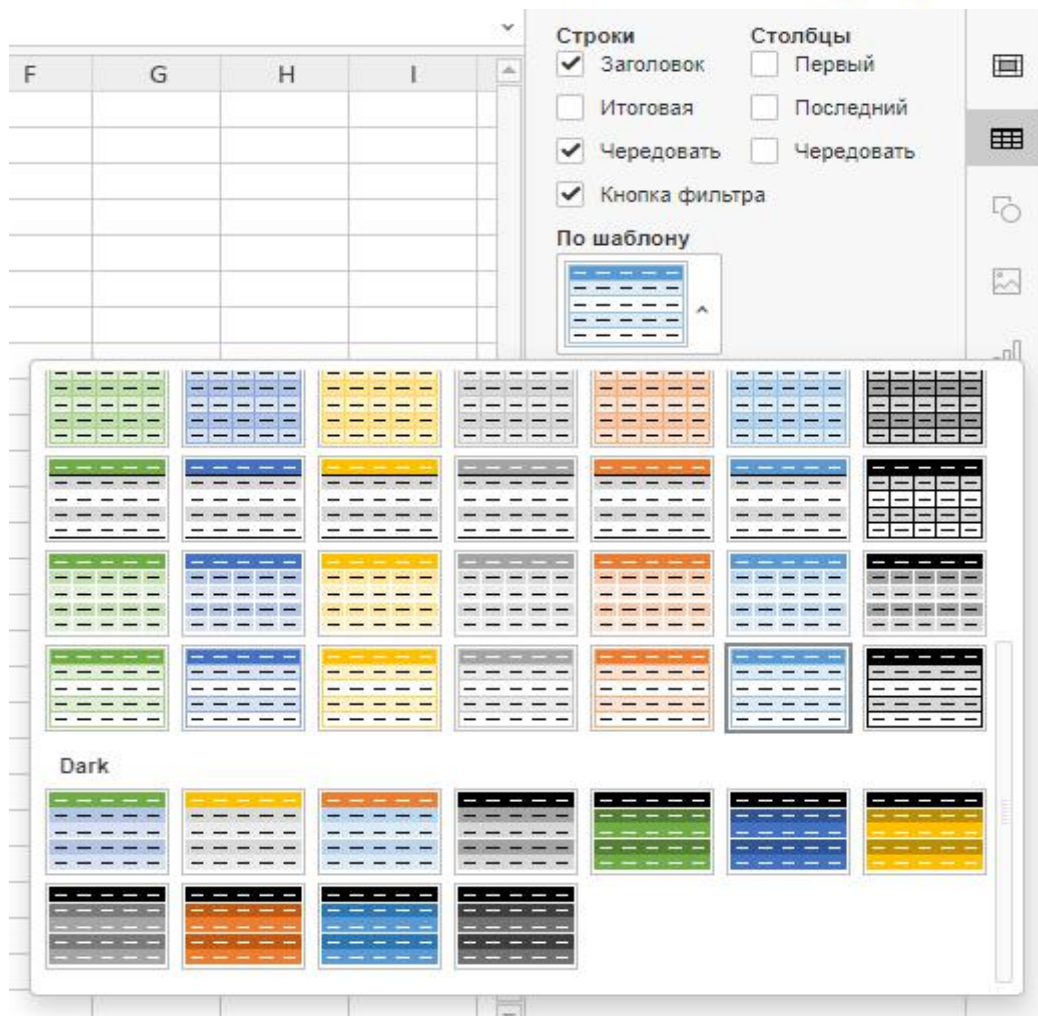
6. Добавлены шаблоны для вставки надписи.



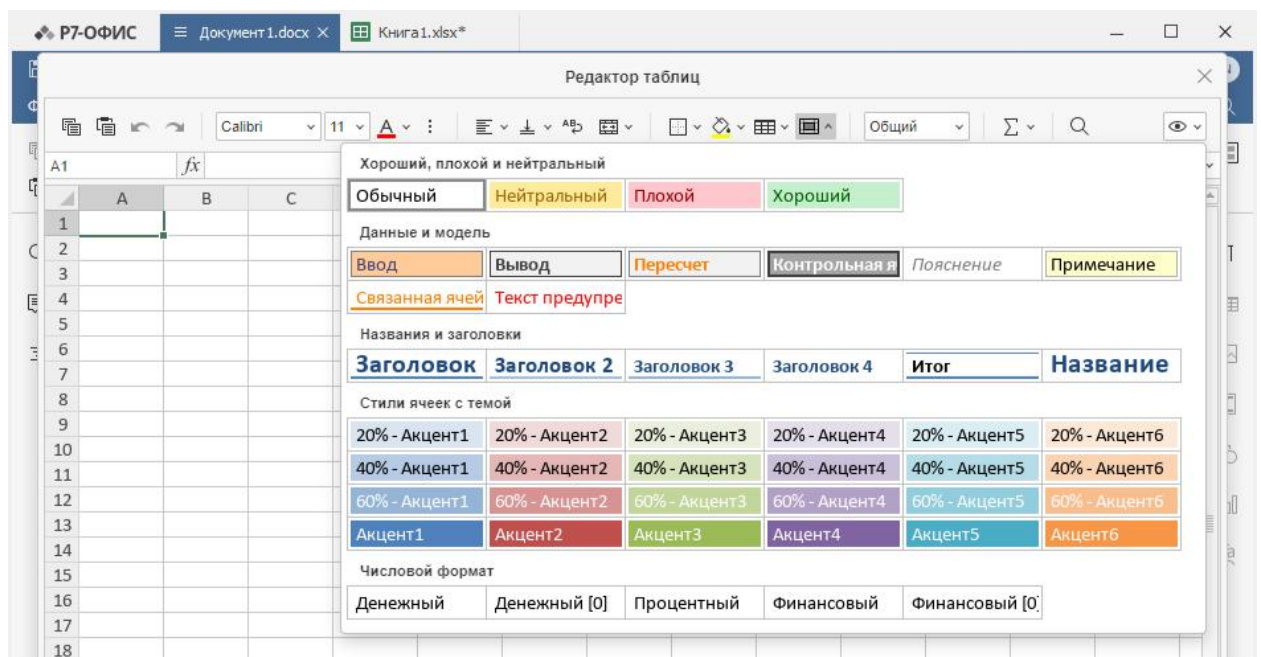
7. Во вкладку Вид верхней панели инструментов добавлены настройки скрытия правой и левой панелей.



8. Ширина компонента со стилями и темами подстраивается под целое число элементов.
9. Исправлена уязвимость, позволяющая добавить администратора в некоторые интеграции через макросы (Bug 60088).
10. Для шаблонов таблиц (во всех редакторах), сводных таблиц и стилей ячеек (в редакторе таблиц) добавлено разбиение по группам.



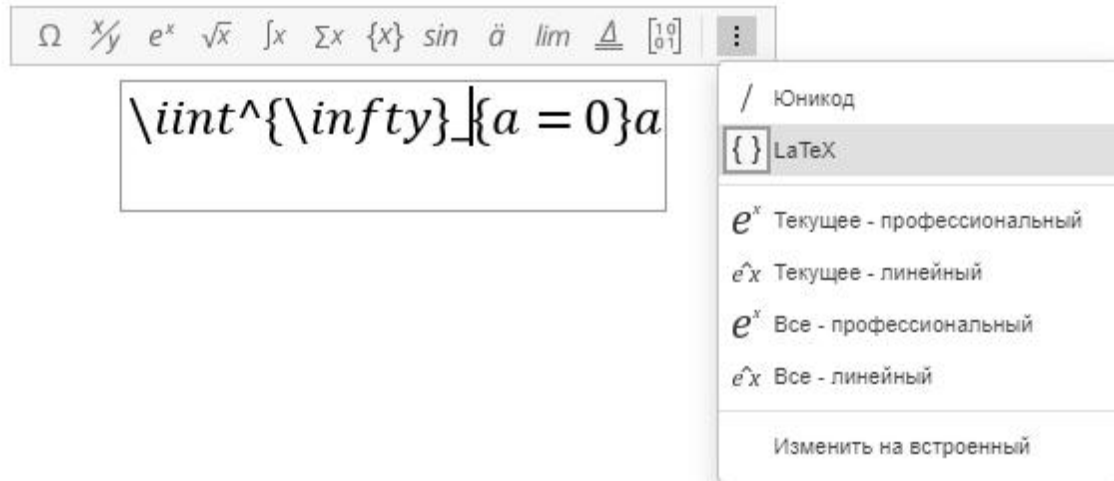
11. В редактор OLE-объектов добавлены стили ячеек.



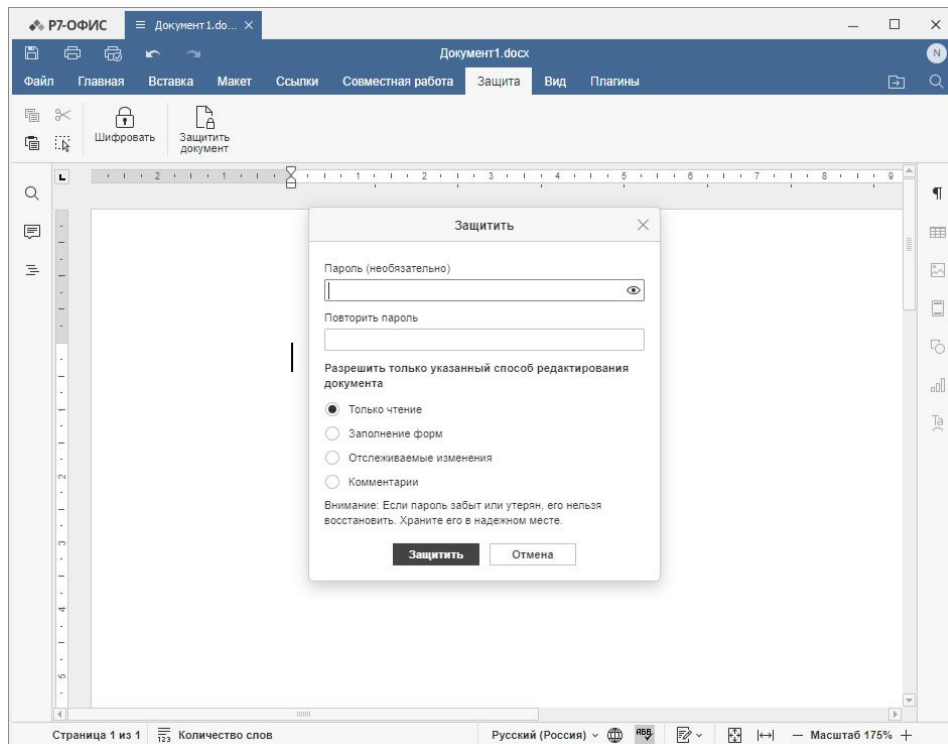
12. Добавлена возможность изменять размеры окон диалогов редактирования диаграмм, OLE-объектов и получателей слияния.
13. Реализован единый вид диалогов в редакторах, контекстных меню, тулбаре и т.п.
14. Оптимизировано отображения комментариев.
15. Изменена конвертация метафайлов в SVG.
16. Чтение и запись PDF объединено в одной библиотеке, для оптимизации работы.

Редактор документов

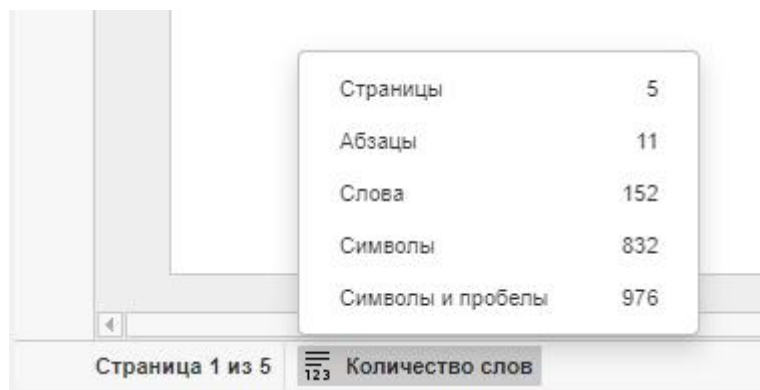
1. Добавлена поддержка набора формул в двух режимах Unicode и LaTeX.



2. Добавлена возможность защитить документ, выставив ограничение на редактирование.



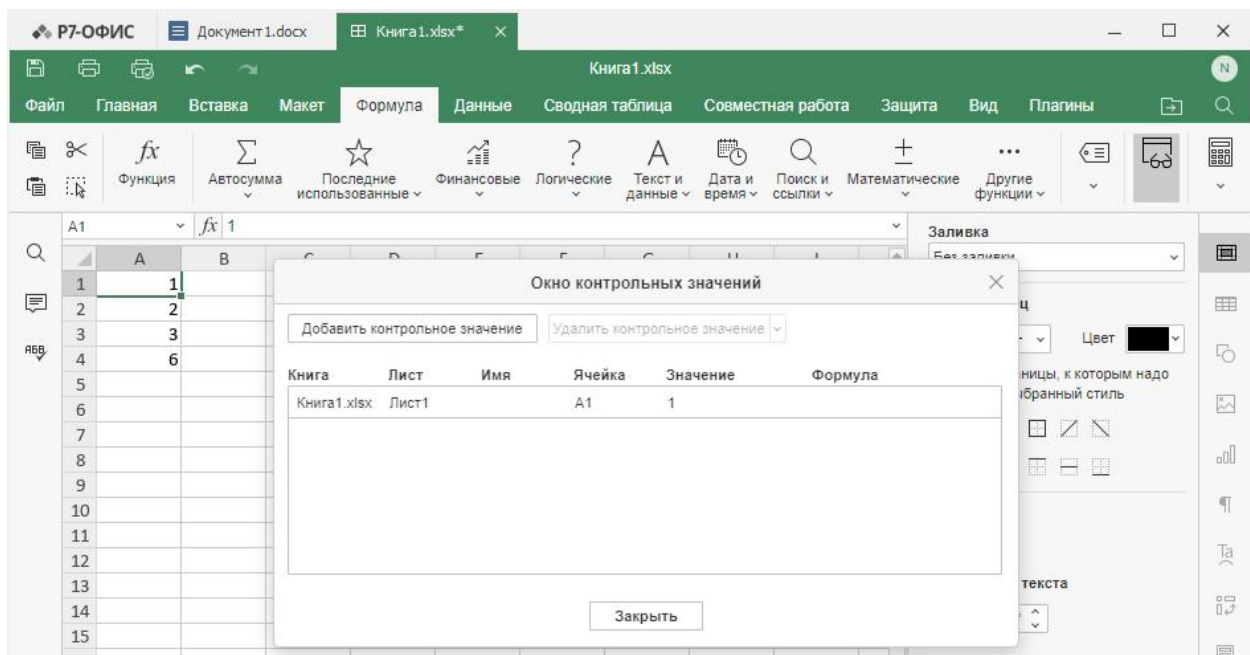
- В строку состояния добавлена кнопка для доступа к статистике документа (Bug 40224, Zendesk #13114, #17468, #20387, #28129).



- Добавлена поддержка относительных ссылок на локальные файлы.
- Исправлена XSS уязвимость при добавлении нового стиля (Bug 59907).
- Исправлено изменение толщины линий в изображениях при открытии некоторых DOCX файлов (Bug 60110, Redmine #106607).

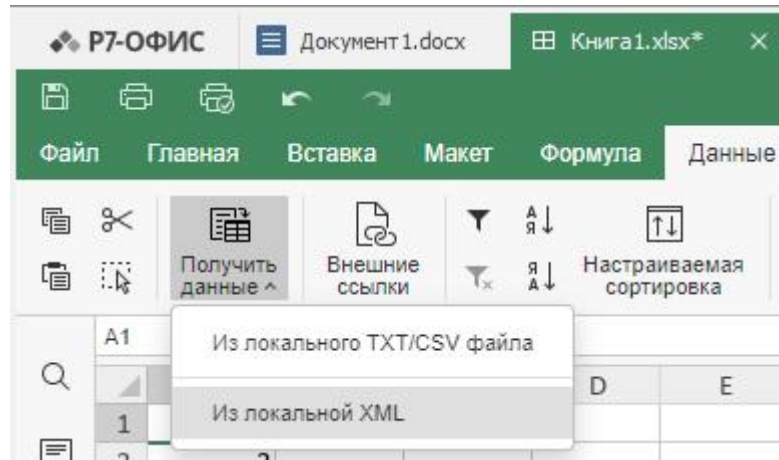
Редактор таблиц

- Добавлено окно контрольного значения.

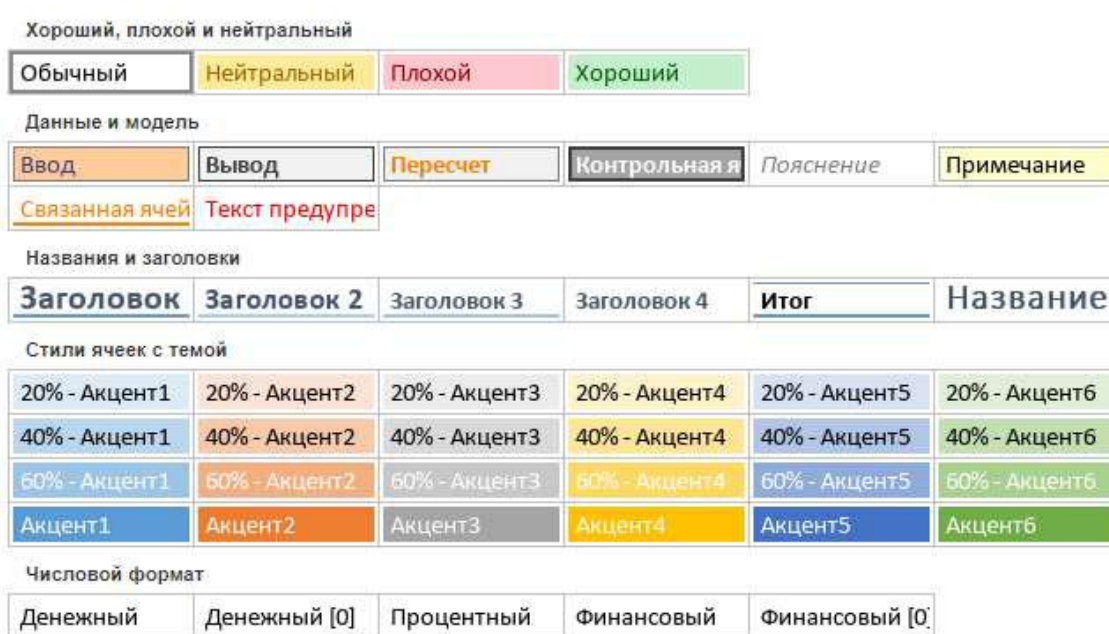


- В окне контрольного значения реализован множественный выбор элементов в списке (с Ctrl/Shift).
- Добавлена поддержка новых функций: `TEXTBEFORE`, `TEXTAFTER`, `TEXTSPLIT`, `VSTACK`, `HSTACK`, `TOROW`, `TOCOL`, `WRAPROWS`, `WRAPCOLS`, `TAKE`, `DROP`, `CHOOSEROWS`, `CHOOSECOLS`.
- Добавлена поддержка обновления ссылок на внешние файлы, а так же их создания (Bug 38646, Zendesk #6929, #7157, #10349, #10736, #15350, #15649, #17419, #38646, #18006, #18043, #19073, #19770, #20069, #22078, #22925, #23602, #23652, #24769, #25263, #24565, #25021, #27660, #26580, #29218, #50607, #51227, #51766, #53129, Redmine #885, #1426, #2527, #4674, #69669, #956263, #2517, #98987, #97636, #100263, #101351, #101815, #105934, #106149, #106398).

5. Добавлена возможность добавлять связь между файлами одного портала с помощью специальной вставки.
6. Добавлена возможность вставки данных из XML файла (поддерживается XML Spreadsheet 2003).



7. Изменены размеры эскизов стилей ячеек.

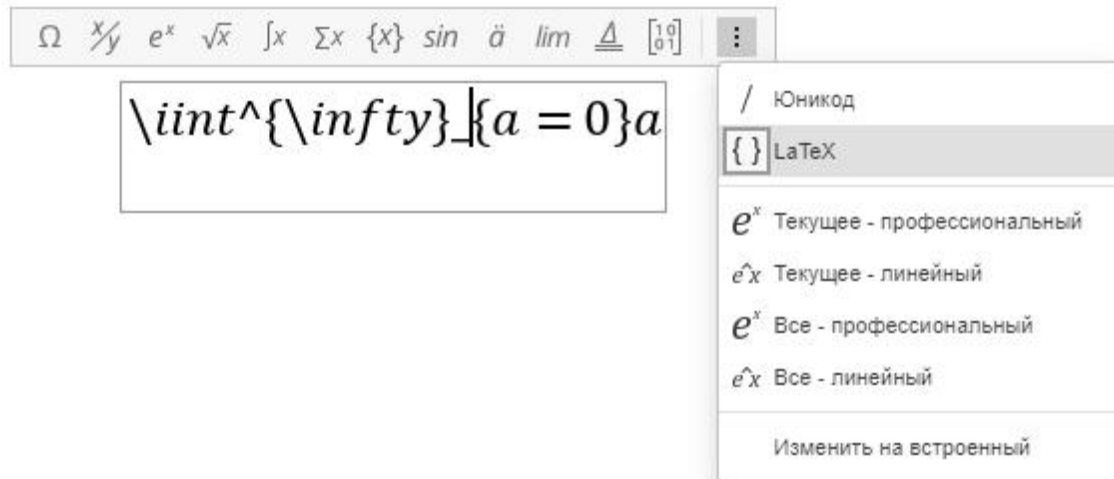


8. Исправлена остановка работы редактора при добавлении в настройках защиты двух диапазонов через ; (Bug 59638, Redmine #103539).
9. Исправлен некорректный источник данных при открытии некоторых XLSX файлов (Bug 59514, Redmine #102547).
10. Исправлена некорректная работа автофильтра при открытии некоторых XLSX файлов (Bug 59561, Redmine #102729).
11. Исправлена невозможность редактирования разблокированных ячеек в XLSX файле, если запрещено выделение заблокированных (Bug 59578, Redmine #103279, #104739).
12. Исправлено применение группировки по столбцам при выборе группировки по строкам (Bug 59600, Redmine #102931).
13. Исправлено снижение производительности редактора при использовании столбца в качестве аргумента функции SUMIF (Bug 59724, Redmine #104433).
14. Исправлено снижение производительности редактора при применении фильтрации в некоторых XLSX файлах (Bug 59968, Redmine #106282).

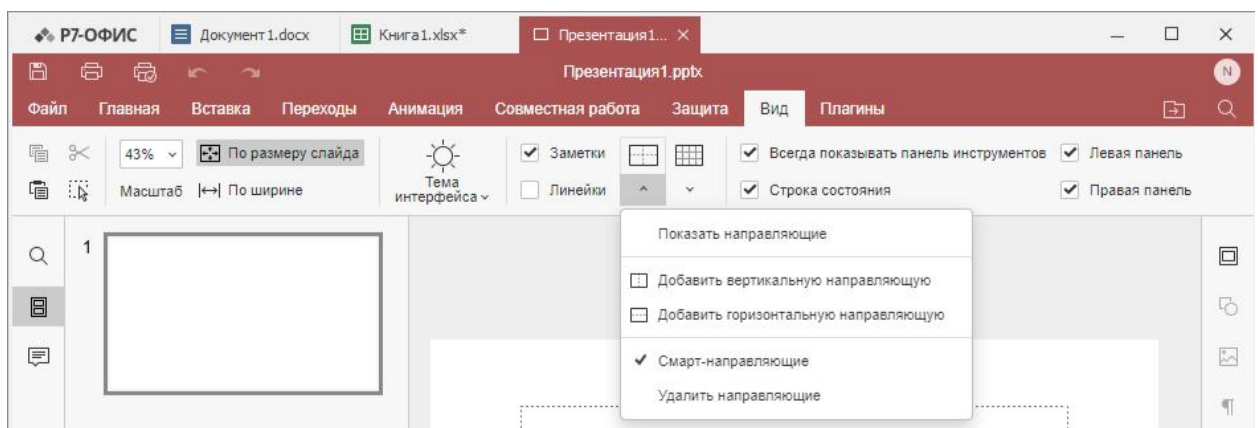
15. Исправлено снижение производительности редактора при вводе данных ячейки некоторых XLSX файлов (Bug 58690, Redmine #3970).
16. Исправлено изменение разделителя в некоторых числовых форматах при копировании данных в XLSX файлах (Bug 57291, Redmine #93636).

Редактор презентаций

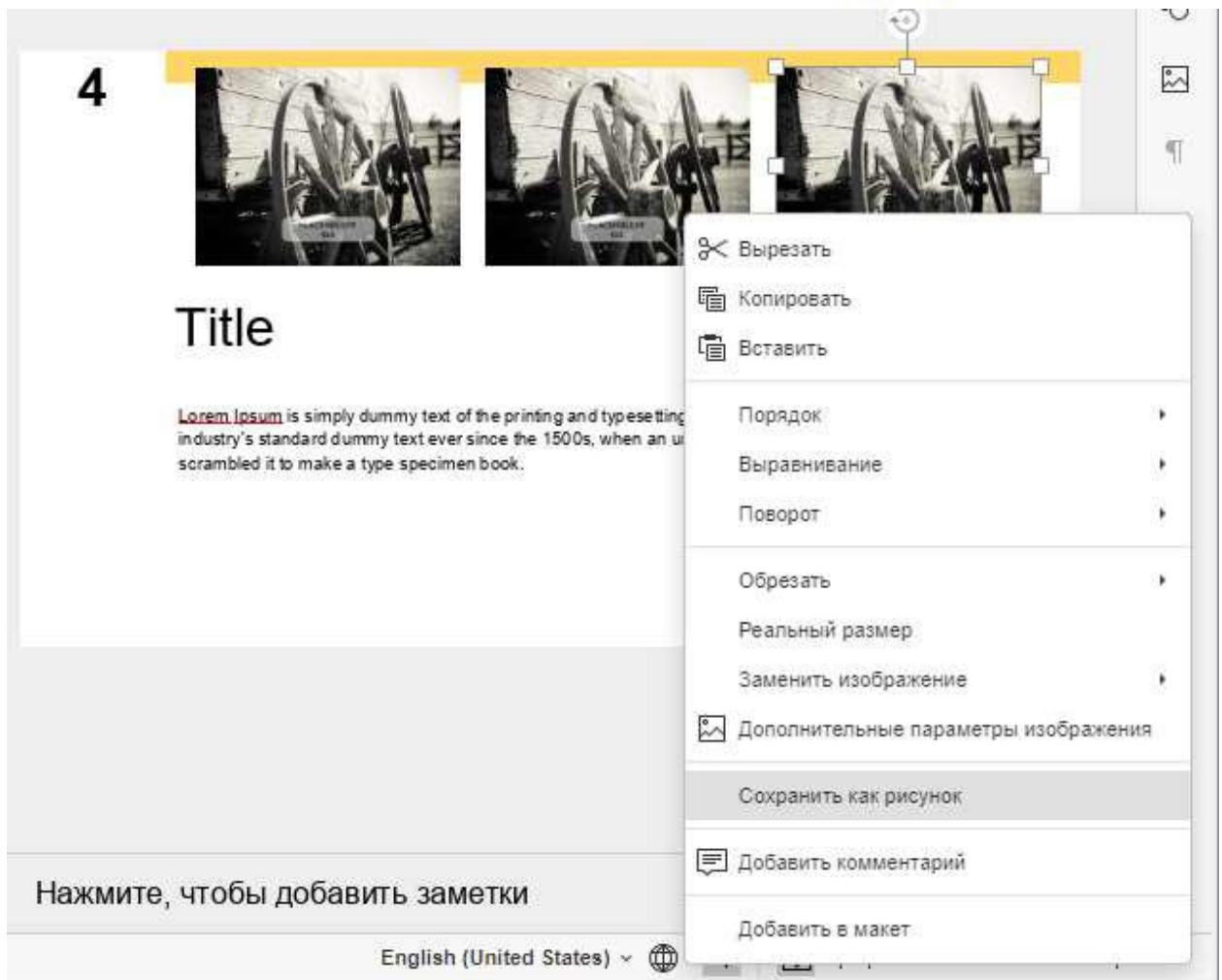
1. Добавлена поддержка набора формул в двух режимах Unicode и LaTeX.



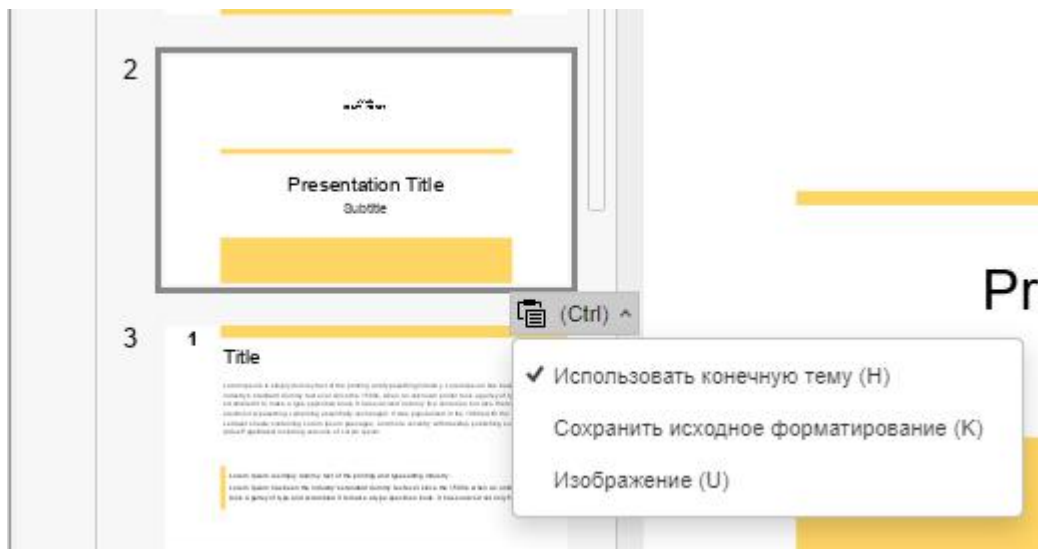
2. Добавлены настройки направляющих и сетки на вкладку Вид и в контекстное меню слайда.



3. Добавлены подсказки при перемещении направляющих и возможность удаления выбранной направляющей.
4. В контекстное меню добавлена возможность сохранять фигуру (графический объект) как рисунок (Bug 59446).



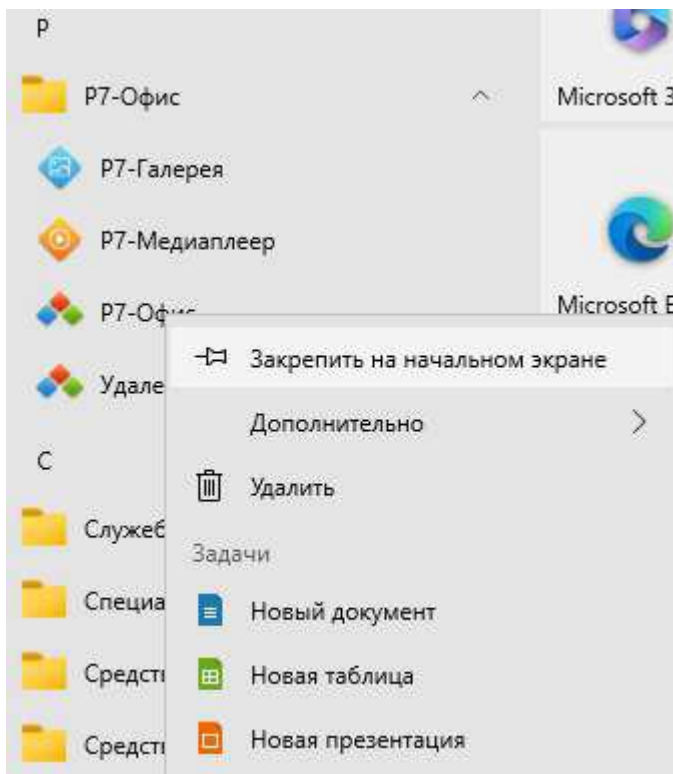
5. Добавлены опции специальной вставки для слайда.



Десктопный редактор

1. Всплывающие подсказки приведены к одному виду (для Windows и Linux).
2. Добавлен эффект тени окна (для Windows).

3. Добавлены Задачи для ярлыка приложения в меню Пуск и Панели задач (для Windows 7 и выше).



4. Изменена опция «Проверять наличие обновлений автоматически» в настройках десктопного редактора (для Windows 7 и выше).

5. Замена диалоговых окон (файлового менеджера и печати) десктопного приложения на системные (для Linux) (Bug 52723, Zendesk #15546, #52906, Redmine #95238, #104618).

6. Добавлена поддержка xdg-desktop-portal для файлового диалога (для Linux).

7. При печати в PDF по умолчанию используется оригинальное имя файла (для Linux).

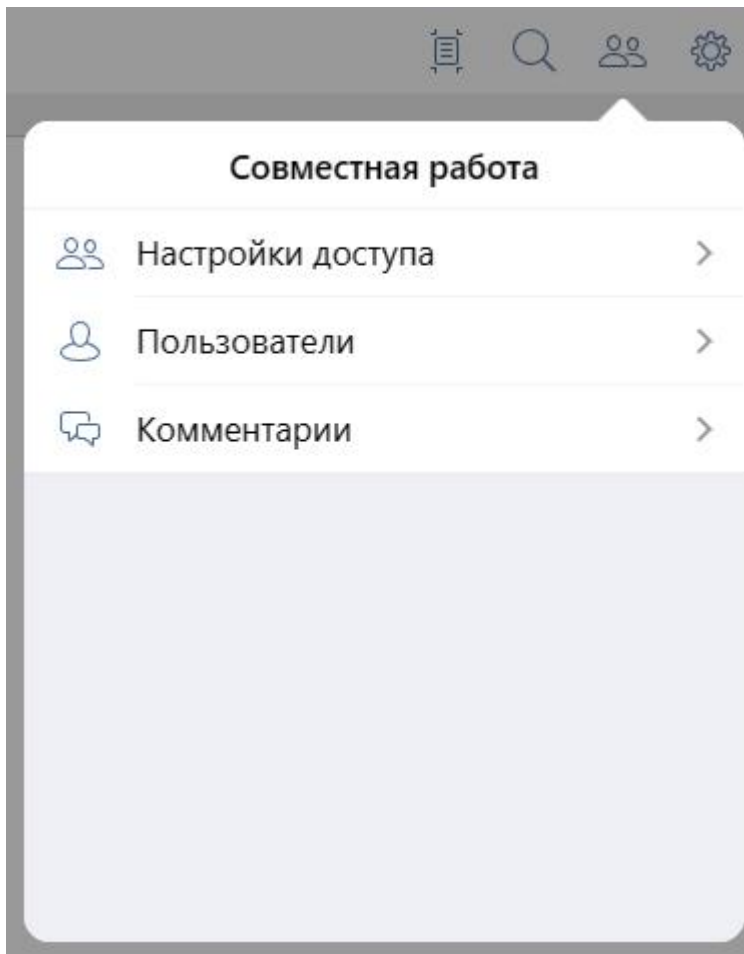
8. Исправлена проблема создания таблицы нулевого размера при печати (Bug 60278, Redmine #108521, #100396, Youtrack #DE-592).

9. Исправлено игнорирование режима Maximize для документа, открытого в отдельном окне (Bug 58399)

10. Добавлен ключ (msi пакет) отмены установки ассоциаций файлов REGISTER_NONE=1 (Youtrack #DE-640, #DE-155).

Мобильная версия

1. Добавлены настройки прав доступа.



Дополнительные сведения

1. Исправлена обрезка печати в альбомной ориентации DE-900
2. Исправлена распаковка файлов Галереи и Медиаплеера при запрете их установки DE-1049
3. Исправлено некорректное удаление более старых версий редакторов при обновлении через msi установщик DE-1046
4. Запрет обновления при запущенных редакторах DE-1045
5. Исправлен ввод текста в десктопном редакторе на Astra Linux 1.7.3 DE-707

Версия 7.2.2

Дата выпуска: 12.2022

Редактор документов

1. Разблокирована возможность рецензирования файла для анонимного пользователя по внешней ссылке (Bug 59592, Redmine #103171).
2. Исправлено изменение шрифта в нумерации при открытии некоторых DOCX файлов (Bug 59324, Redmine #100817).
3. Исправлена проблема с отображением подсветки при добавлении комментария к маркированному списку (Bug 59640).
4. Исправлен расчет окончания параграфа при удалении его части (Bug 59997).

Редактор таблиц

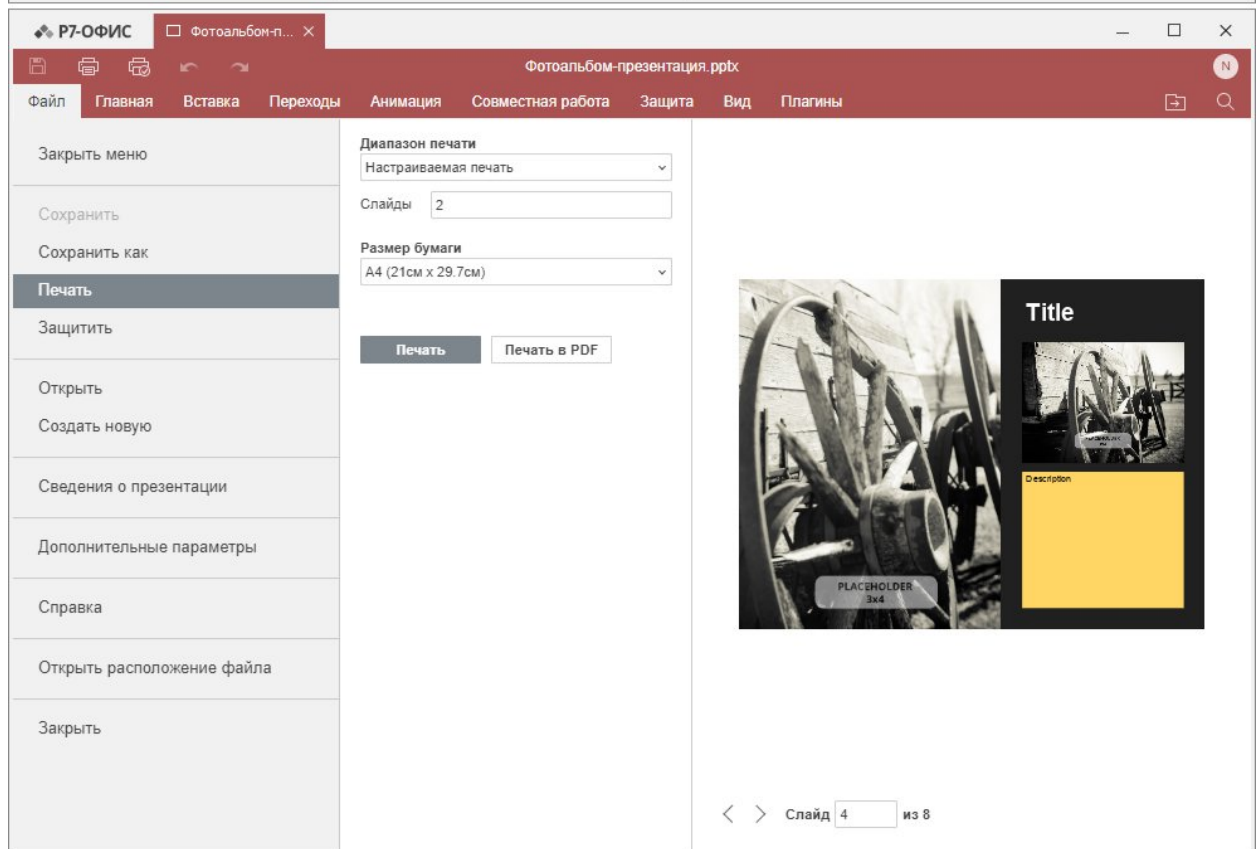
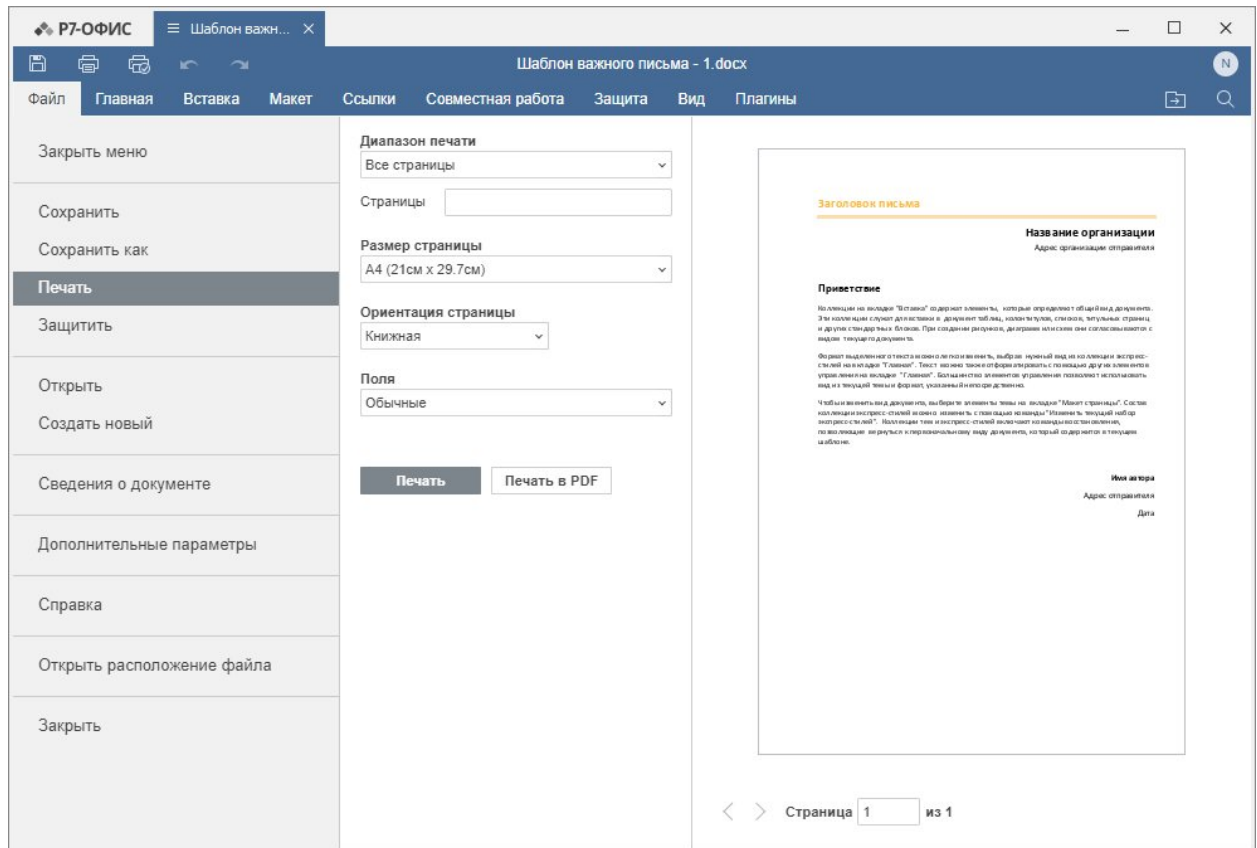
1. Добавлена возможность открытия книги по гиперссылке с неполным (относительным) путем (Bug 50263, Zendesk #11962, #12338, #15849, #16396, #17301, #19622, #19585, #19622, #19595).
2. Исправлена остановка работы редактора при открытии некоторых XLSX файлов (Bug 59549, Redmine #103024).
3. Исправлено отсутствие аргументов функций, если язык формул отличен от английского (Bug 59417, Redmine #101422).

Редактор презентаций

1. Исправлена остановка работы редактора при применении автозамены в графической формуле (Bug 59529).
2. Исправлена остановка работы редактора при вставке скопированного слайда из другой презентации (Bug 59462, Redmine #102505).
3. Исправлена ошибка при экспорте презентации в JPEG формат (Bug 59679).

Десктопный редактор

1. Переход на собственный компонент предпросмотра печати вместо стороннего.



- Добавлена функция быстрой печати (Bug 36582, Zendesk #18261, #22121, Redmine #102464).

Печать документа осуществляется без дополнительных диалогов и настроек. Часть настроек будут взяты из предыдущих вызовов настроек печати, остальные будут использоваться по умолчанию. Например, при печати документа, принтер будет использоваться из предыдущего вызова диалога выбора принтера, а диапазон страниц – "Все страницы".

3. Изменена логика работы с локальными заблокированными документами (файл открыт в другом приложении, файл имеет атрибут `Только чтение`)

* к названию документа добавляется надпись "Только чтение"

* выводится сообщение о том, что пользователь может дальше сделать с этим документом

Документ при этом сразу доступен на редактирование. При сохранении будет предложено сохранить в новый файл.

4. Исправлен переход фокуса поверх всех приложений при открытии документа из файлового менеджера системы (Bug 49255, Zendesk #17900, Redmine #105917)
5. Файл открывается с пометкой «Только чтение» если занят другим приложением, например Outlook или P7-Офис Органайзер (Bug 49363, Zendesk #10722, #49934, Redmine #383, #532, #93428, #93904, #93600, #95290, #96443, #98028, #98265, #100518).
6. Исправлен сброс значения опции масштабирования со 100% на Авто после перезапуска приложения на Linux системах (Bug 59713).
7. Исправлена некорректная запись в реестре для ассоциации форматов при установке MSI пакета (Bug 59498, Redmine #102622).

Версия 7.2.1

Дата выпуска: 10.2022

Серверная часть

4. Исправлено наличие шаблонов документов на английском языке и артефактов сборки (Bug 59246)
5. Убраны плагины Переводчик и Youtube (Bug 59391, Redmine #100845).

API

1. Добавлены новые методы для работы с рецензированием через API. Добавление или отклонение текущих изменений или всех, и переход к следующему или предыдущему изменению.

`AcceptReviewChanges(isAll)`

`RejectReviewChanges(isAll)`

`MoveToNextReviewChange(isForward)`

x2t

1. Исправлена ошибка при открытии XLSX файла в Microsoft Excel, полученного конвертацией из XLSB файла (Bug 59002)
2. Исправлена ошибка при открытии некоторых XLSX файлов с диаграммами в Microsoft Excel (Bug 58814)
6. Исправлена конвертация множества PPT файлов в PPTX (Bug 59074, Bug 59106, Bug 59108, Bug 59261, Bug 59276, Bug 59277, Bug 59281, Bug 59261)
7. Исправлена ошибка конвертации некоторых XLSX файлов в ODS (Bug 59118)
8. Исправлена потеря мета данных при открытии некоторых PDF файлов (Bug 59153)
9. Исправлены ошибки при открытии некоторых XPS файлов (Bug 59119)
10. Исправлена потеря содержимого некоторых PPTX презентаций при конвертации в ODF форматы (Bug 59220)
11. Исправлена ошибка при конвертации некоторых XLSX файлов в ODS (Bug 59221, Bug 59353)
12. Исправлено падение при конвертации некоторых XLSX файлов (Bug 59209)
13. Исправлено некорректное чтение кодировки при конвертации некоторых RTF документов в DOCX (Bug 59322, Redmine #101058)
14. Исправлена некорректная запись стиля после конвертации DOC файла в DOCX (Bug 59329)
15. Исправлено изменение формата чисел при сохранении некоторых XLSX файлов в CSV (Bug 59357, Redmine #101340)
16. Улучшена отрисовка EMF изображений.

Общее для редакторов

1. Значительные улучшения отрисовщика шрифтов. Убрана настройка альтернативного ввода Иероглифы.
2. Исправлено закрытие меню Файл при клике по меню Справка (Bug 59315).

Редактор документов

1. Исправлена проблема определения рецензирования при разрыве параграфа в процессе ввода текста (Bug 58512)
2. Исправлена проблема с отображением кнопки специальной вставки (Bug 59149)
3. Исправлено падение при открытии определенного DOCX (Bug 59212)
4. Исправлено чтение свойства `rPrChange` при открытии DOCX файлов (Bug 59205)
5. Исправлено применение свойства жирности для текста, введенного комбинированным вводом (Bug 59289)
6. Исправлена проблема с позицией кнопки специальной вставки (Bug 59139)
7. Исправлено сохранение документа в режимах Измененный документ / Исходный документ (Bug 59347)
8. Исправлена проблема с определением полей заголовков (Bug 59278, Bug 58606)
9. Исправлен сброс результатов поиска после удаления искомого содержимого в PDF файлах (Bug 59069)
10. Исправлено отсутствие переводов на вкладке эскизов при просмотре PDF файлов (Bug 59087).

Редактор таблиц

1. Исправлено отсутствие иконок условного форматирования `Гистограммы` и `Цветовые шкалы` (Bug 59307)
2. Исправлено зависание приложения при открытии определенного XLSX файла (Bug 58112)
3. Исправлена работа горячих клавиш специальной вставки (Bug 59148).

Редактор презентаций

1. Исправлено применение анимации к объектам (Bug 59301)
2. Исправлено открытие определенного PPTX файла (Bug 59308)

Десктопный редактор

1. Исправлен вызов окна «Открыть Файл» (Bug 33107)
2. Исправлена потеря изображений при печати на Linux системах (Bug 59266)
3. Исправлена обрезка изображений при печати (Bug 59263)
4. Исправлено падение приложения при печати PPTX файла (Bug 59354)
5. Исправлено падение приложения при печати PDF файлов, содержащих растровые изображения (Bug 59161)
6. Исправлена печать изображений в OXPS файлах (Bug 59226)
7. Исправлена печать 3D диаграмм (Bug 59187)
8. Исправлена печать текущего листа в XLSX файлах (Bug 59208, Redmine #99172)
9. Исправлено соблюдение пропорций содержимого страницы при выводе на печать, если исходный формат отличается от формата принтера (Bug 59223)
10. Исправлено одновременное открытие нескольких копий приложения при запуске по ярлыку (Bug 36633)
11. Исправлено обновление данных о пакете VCRedist 2013 без его установки (Bug 58771)
12. Исправлено переключение приложения на документ, если он открыт перетаскиванием на главное окно (Bug 59024)
13. Исправлена проблема при печати документов с изображениями на Linux системах (Bug 59258, Redmine #102314)
14. Исправлено закрытие отдельного окна приложения через контекстное меню панели задач (Bug 58347)
15. Исправлена проблема с переключением фокуса в окно после клика в документ (Bug 56672, Redmine #93604, #101735)
16. Название системной темы в окне приложения и редакторах приведено к общему виду (Bug 59010)
17. Исправлено отображение всплывающей подсказки P7-Галерея и P7-Медиаплеер на панели задач.

Мобильная версия

1. Исправлено отображение SmartArt в мобильном режиме просмотра (Bug 58867)
2. Исправлена остановка работы редактора презентаций при работе с некоторыми таблицами (Bug 59102)

3. Исправлено отображение разделителя слайдов и рабочей области в редакторе презентаций (Bug 58272)

Версия 7.2

Дата выпуска: 09.2022

Серверная часть

2. Реализовано включение JWT по умолчанию. Изменение исправляет уязвимости CVE-2021-43445, CVE-2021-43447, CVE-2021-43448, CVE-2021-43449. Для Linux систем статус JWT можно узнать, выполнив команду `documentserver-jwt-status.sh`. Для Windows появляется информационное окно в процессе установки, если Сервер Документов устанавливается в первый раз.
3. Реализована генерация произвольного secret key по-умолчанию, исправляющая CVE-2021-43444.
4. Исправлена уязвимость CVE-2022-32212 путем обновления версии nodejs до 14.20.0.
5. В WOPI discovery добавлен action для открытие embeded viewer.
`<action name="embedview" ext="docx"...`
Изменение работает в sharepoint с помощью замены в URL по инструкции и актуально для самостоятельных интеграторов.

API

1. В конфиг редактора добавлен параметр `customization->customer->phone` - телефон компании на странице "About".
2. Добавлено событие для макросов о изменении листа `"onWorksheetChange"`.

x2t

1. Исправлена ошибка при открытии некоторых XML файлов (Bug 58515, Redmine #96863).
2. Исправлена ошибка при открытии некоторых XLSX файлов, защищенных паролем (Bug 58264, Redmine #94940).
3. Исправлено отсутствие содержимого при открытии некоторых ODT (Bug 58428, Redmine #96023).
4. Исправлено отсутствие содержимого при открытии некоторых DOC файлов (Bug 58265, Redmine #94533).
5. Исправлена ошибка при открытии некоторых XLSX файлов в Microsoft Excel после сохранения в редакторе (Bug 57513, Redmine #467).
6. Исправлена ошибка при открытии некоторых XLSX файлов в Microsoft Excel после экспорта XLS файла (Bug 57827, Redmine #4543).
7. Исправлена ошибка при открытии некоторых XLS файлов, содержащих пустые строки в начале (Bug 58424, Redmine #95950).
8. Исправлено округление чисел в ячейке при открытии некоторых ODS файлов (Bug 56012, Zendesk #24438).
9. Исправлено уменьшение размера шрифта при открытии некоторых DOC файлов (Bug 58252, Redmine #93577).

10. Исправлено изменение шрифта гиперссылок при открытии некоторых RTF файлов (Bug 58372, Redmine #94249).
11. Исправлена потеря границ таблицы при открытии некоторых DOC файлов (Bug 58728, Redmine #97205).
12. Исправлено изменение времени в ячейках при открытии ODS файлов (Bug 58967, Redmine #98338).
13. Исправлено отсутствие возможности вставки таблицы в виде OLE-объекта в некоторых XLS файлах (Bug 56786, Zendesk #50775).

Версия 7.0.1

Дата выпуска: 03.2022

Серверная часть

1. В API конвертации `conversionapi` добавились новые типы `outputtype`: "ooxml", "odf" для конвертации в любой из подходящих форматов (docx, docm, xlsx, xlsm, pptx, pptm или odt, ods, odp). Итоговое расширение файла возвращается в новом поле ответа `FileType` ("FileType": "docm"). Прежде всего это применимо для конвертации xml и документов с макросами (doc, xls, ppt)
2. В панели `downloadAs` доступны форматы docm, xlsm, pptm при открытии документов с макросами (решаем по `fileType` в конфиге открытия редактора). При открытии docx, скачать его как docm нельзя.
3. По умолчанию включена серверная настройка `assemblyFormatAsOrigin` для сохранения собранного файла в том формате, который пришел на открытие. Настройка применима для смены основного формата документов с ooxml на odf и для сохранения файлов с макросами (docm...). Включение этой настройки может сломать некоторых интеграторов, которые открывают документы без предварительной конвертации (например .doc, так как экспорта в .doc нет).

API

1. В веб-редакторах реализована подгрузка дополнительных тем для интерфейса приложения. Описание позднее будет размещено на сайте в разделе
2. В конфиг редактора в раздел `customization` добавлена секция `review`:

```
{
  hideReviewDisplay: false,
  showReviewChanges: false,
  reviewDisplay: 'original',
  trackChanges: undefined
}
```

`hideReviewDisplay`: новый параметр для скрытия кнопки Collaboration -> Display mode;

showReviewChanges: следует использовать вместо параметра

customization.showReviewChanges;

reviewDisplay: следует использовать вместо параметра

customization.reviewDisplay;

trackChanges: следует использовать вместо параметра

customization.trackChanges.

Соответственно будет прекращена поддержка параметров showReviewChanges,

reviewDisplay, trackChanges в разделе customization.

3. В конфиг редактора добавлены параметры для логотипов в темной теме:

customization->logo->imageDark для логотипа в шапке;

customization->customer->logoDark для логотипа на странице About.

Прекращена поддержка параметра customization->logo->imageEmbedded для логотипа в шапке. Вместо него следует использовать параметр

customization->logo->image.

4. В события API onDownloadAs, onRequestSaveAs, onRequestRestore добавлен новый параметр fileType: тип скачиваемого файла, url к которому так же пришел в событии.

5. В конфиг редактора добавлен параметр customization->review->hoverMode (true/false) для инициализации режима отображения рецензий: в баллонах при клике на изменение или в подсказке при наведении на изменение.

6. Добавлена возможность вставки некоторых изображений из интегратора. Метод API должен вызываться следующим образом:

```
{
  "c": ..., // insertion type
  "images": [ // array of images
    {"fileType": ... ,      "url": ...},
    {"fileType": ... ,      "url": ...},
    ...
  ],
  "token": ...
}
```

x2t

1. Исправлено нарушение форматирования при конвертации некоторых odt документов (Bug 54116, Zendesk #19357).
2. Исправлено увеличение ячеек таблицы при конвертации некоторых DOC файлов (Bug 52688, Zendesk #16417)
3. Исправлено смещение таблицы в колонтитуле при конвертации некоторых DOC файлов (Bug 52667, Zendesk #16414).
4. Исправлено появление границ ячеек после конвертации некоторых XLS файлов (Bug 52754, Zendesk #15449).
5. Исправлена ошибка при открытии некоторых XLSX файлов в MS Excel, полученных конвертацией из XLS (Bug 52344, Zendesk #15449)
6. Исправлена ошибка конвертации некоторых защищенных XLSX файлов, приводящая к ошибке при открытии в MS Excel (Bug 55027).

Общее для редакторов

4. Добавлена сортировка комментариев в левой панели по дате, авторам и расположению в документе.

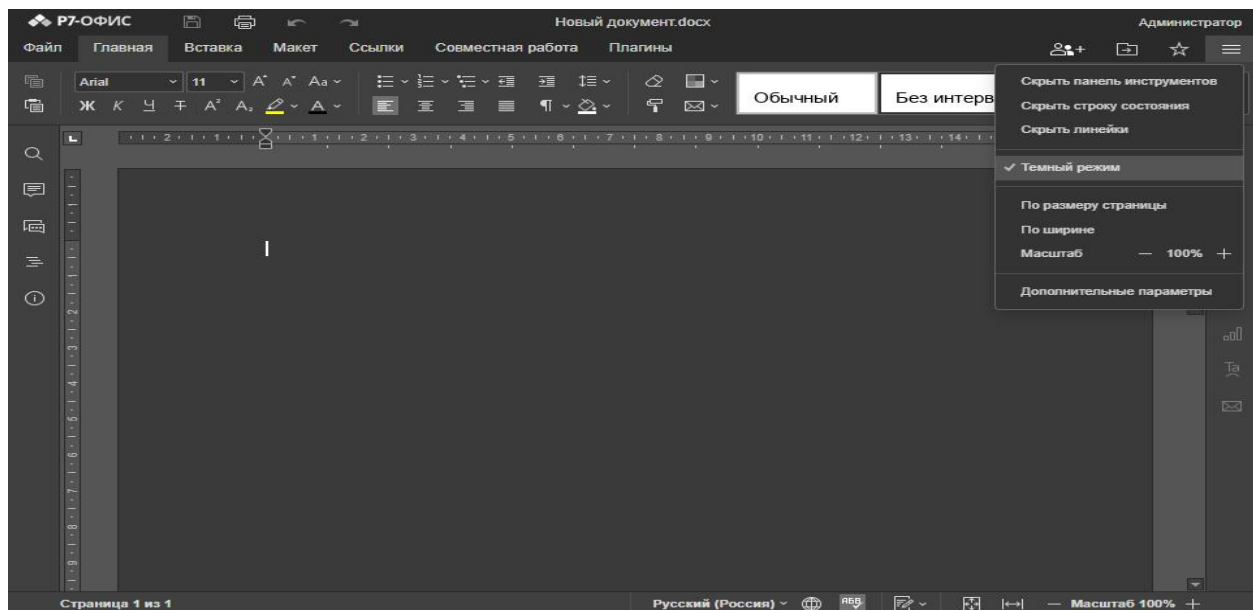
5. Добавлена возможность изменения настроек в документе с помощью горячих клавиш Alt + key.

Принцип работы:

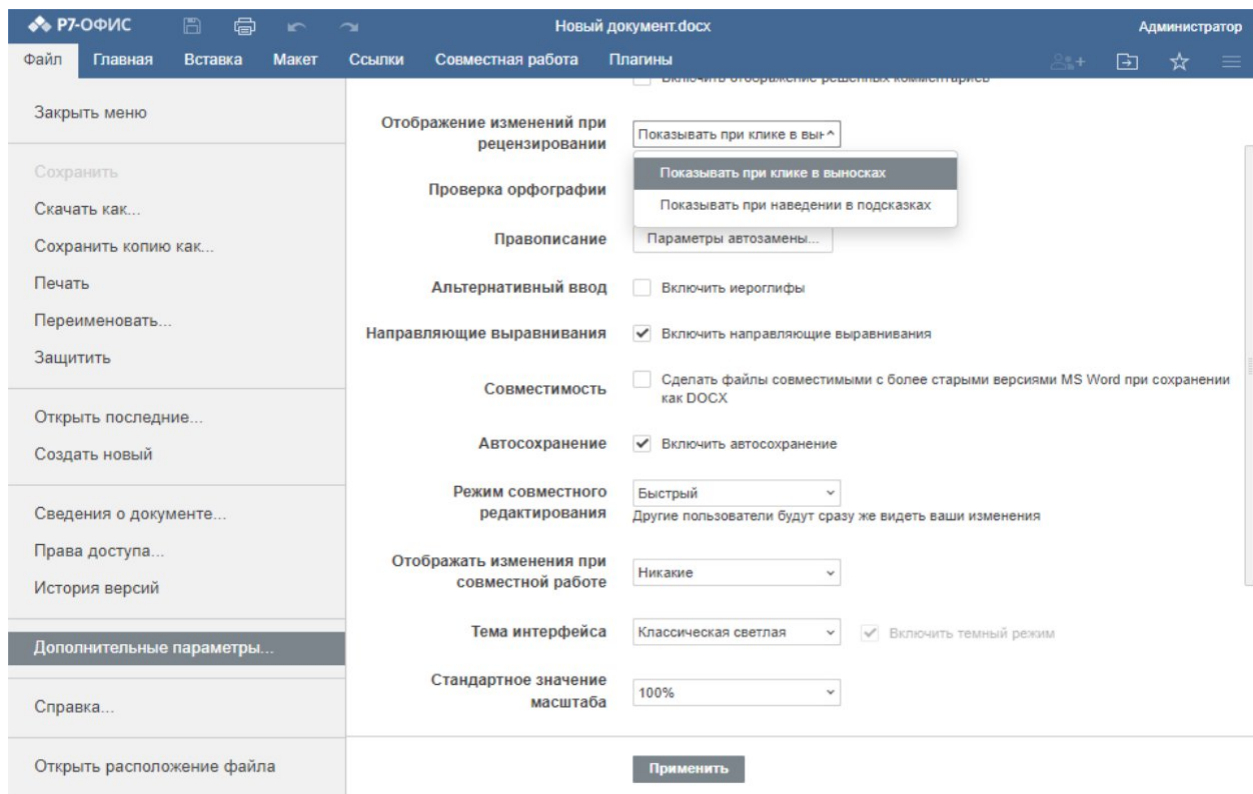
- i. Язык подсказок соответствует языку интерфейса и буквы в подсказках назначаются кнопкам в соответствии с порядком букв в алфавите, если кнопок больше, чем длина алфавита, то добавляются сочетания букв по типу AB, AC, AD,
 - b. вместо подсказки A, кнопке присваивается AA. У некоторых копек, которые повторяются в редакторе в нескольких местах или если кнопки располагаются слишком близко и подсказка из двух букв не помещается, зашита конкретная подсказка из одной буквы.
 - i. При нажатии на Alt показываются подсказки первого уровня - шапка редактора, верхняя панель инструментов, правая боковая панель, левая боковая панель, строка состояния, далее при клике на буквы, отображенные на подсказках, осуществляется клик на кнопку с соответствующей подсказкой, если кнопка открывает панель с настройками, то подсказки первого уровня скрываются и показываются подсказки кнопок, находящиеся на этой панели. В случае клика на alt, когда подсказки открыты, они скрываются.
 - ii. При клике на Esc показываются подсказки уровнем выше, если отображаются подсказки верхнего уровня, они скрываются.
 - iii. У заблокированных кнопок подсказки не показываются.
 - iv. При изменении какой-то настройки через шорткаты и при клике мышкой по области редактора подсказки скрываются.
 - v. Если у пользователя выбрана раскладка клавиатуры не соответствующая языку интерфейса, в случае английского языка интерфейса и стандартной клавиатуры qwerty, шорткаты будут сравниваться все равно с англ буквой, в случае другого языка интерфейса и выбранной англ раскладки для сравнения будет взята буква из массива с раскладкой букв языка интерфейса на клавиатуре с тем же индексом, что и в англ раскладке. (пока это работает только для русского и английского языка, для подключения остальных необходимо добавить массивы с раскладками клавиш для других языков в соответствующий файл).
6. Изменено содержимое раздела Создать новый... в меню Файл (Bug 51561).
7. Исправлена проблема некорректного отображения вставляемого BMP изображения (Bug 52637, Zendesk #16188).
8. Исправлены ссылки в некоторых разделах справочной информации (Bug 53488).

Редактор документов

1. Добавлен режим Темный режим (DarkMode).



1. Добавлена возможность выбора данных для Слияния (Mail Merge) из локального файла и по URL.
2. Добавлена настройка автозамены адресов гиперссылками.
3. В настройки редактора добавлена возможность выбора режима отображения рецензий: в баллонах при клике на изменение или в подсказке при наведении на изменение.



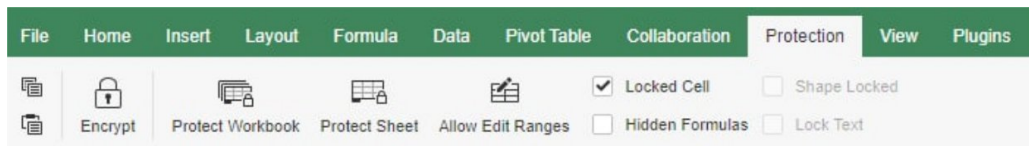
- John Smith 8/26/2021 4:48 pm
Inserted: 12345
- 1. **12345**
- 2.

5. Исправлено возникновение синтаксической ошибки на ячейке формул при использовании закладок, написанных кириллицей (Bug 50400).
6. Исправлено падение редактора при использовании горячей клавиши Shift + (на русской раскладке клавиатуры (Bug 55356).
7. Исправлена проблема игнорирования текста внутри таблицы при разделении таблицы на строки\столбцы с помощью Draw Table (Bug 51214).
8. Исправлена замена элементов управления содержимым, скопированных из MS Word, обычным текстом (Bug 52226).
9. Исправлена потеря отрисовки документа при отмене вставки скопированных комментариев в совместном редактировании (Bug 53777).
10. Исправлено падение редактора при попытке изменения гарнитуры шрифта в некоторых DOCX файлах (Bug 55280, Zendesk #22180).
11. Исправлено смещение автофигур в колонтитуле при открытии некоторых DOCX файлов (Bug 51933, Bug 55398).
12. Исправлено смещение таблиц при открытии некоторых DOCX документов, приводящее к искажению документа (Bug 55403).

13. Исправлено смещение изображения в таблице при открытии некоторых DOCX документов (Bug 55406).

Редактор таблиц

1. Добавлена поддержка Query Table на открытие и сохранение (Bug 49631).
2. Добавлено отображение истории версий.
3. В редактор таблиц добавлена возможность защиты книги и листа, добавлена вкладка "Protection" (Bug 40375).



Protect Workbook structure ✕

To prevent other users from viewing hidden worksheets, adding, moving, deleting, or hiding worksheets and renaming worksheets, you can protect the structure of your workbook with a password.

Password (optional)

Repeat password

Warning: If you lose or forget the password, it cannot be recovered. Please keep it in a safe place.

Protect Cancel

Protect Sheet ✕

Prevent unwanted changes from others by limiting their ability to edit.

Password (optional)

Repeat password

Allow all users of this sheet to

☒ Select locked cells

☒ Select unlocked cells

☐ Format cells

☐ Format columns

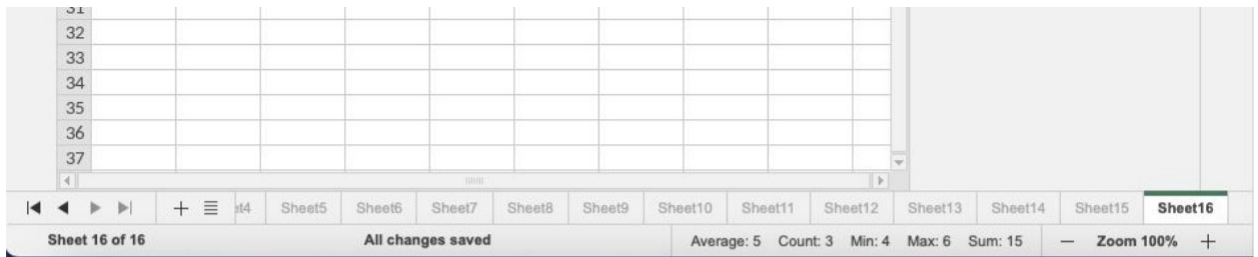
☐ Format rows

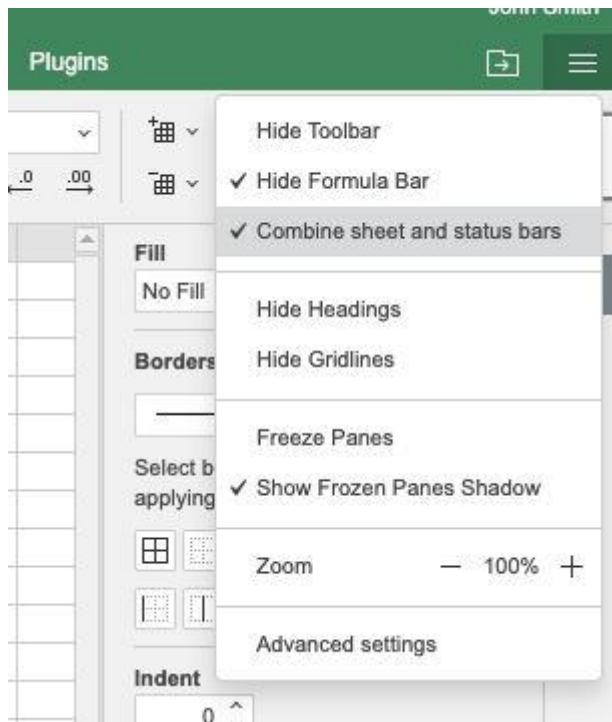
☐ Insert columns

Warning: If you lose or forget the password, it cannot be recovered. Please keep it in a safe place.

Protect Cancel

4. Добавлена возможность раскрыть статусбар в две строки, по умолчанию показывается в одну строку. Добавлен блок со статусом сохранения (Bug 20632).





5. Добавлено отображение селектов других пользователей.
6. Добавлена возможность копирования листа при помощи зажатой клавиши Ctrl и перемещении.
7. Добавлены региональные настройки Français (Suisse).
8. Исправлен учет масштаба браузера при печати (Bug 52230).
9. Исправлено игнорирование пустых ячеек при выполнении операции поиска и замены (Bug 52800, Zendesk #16962).
10. Исправлено увеличение размера изображения при добавлении строк в некоторых XLSX файлах (Bug 52724, Zendesk #16790).
11. Исправлено отсутствие иконки специальной вставки при наличии закрепленных областей в электронной таблице (Bug 52695, Zendesk #16722, Zendesk #16461).
12. Исправлена ошибка при вычислении формул ROUNDUP и ROUNDDOWN, если аргумент был задан десятичной дробью (Bug 53179, Zendesk #17769).
13. Исправлено большое потребление ресурсов при открытии некоторых XLSX файлов (Bug 52270, Zendesk #15211).
14. Исправлена ошибка при открытии в MS Excel после экспорта некоторых XLSX файлов, содержащих Query tables (Bug 54956).

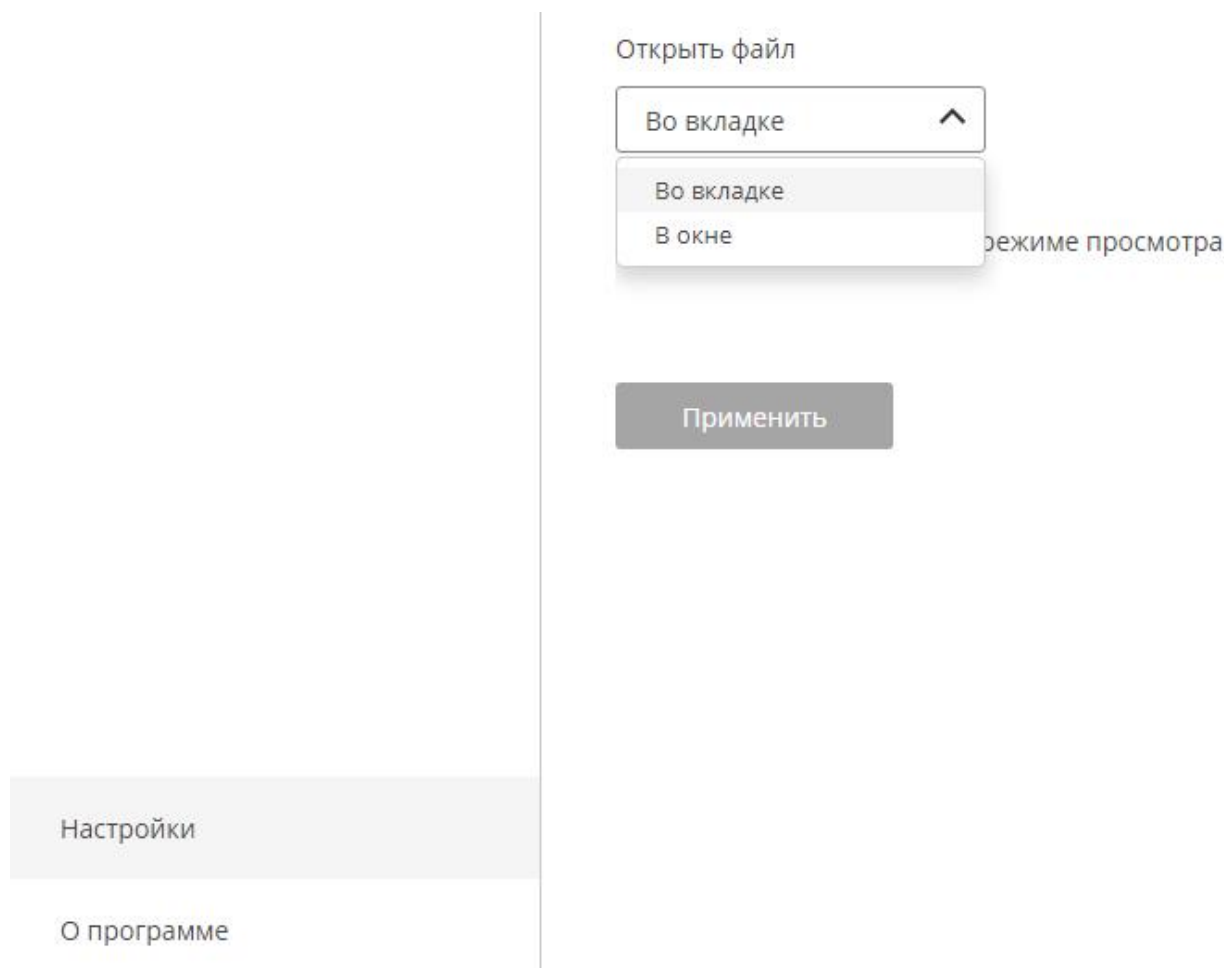
Редактор презентаций

1. Добавлена возможность отображения анимации, имеющейся в файле (Bug 38088, Zendesk #10871, Zendesk #11431, Zendesk #11623, Zendesk #18063, Zendesk #18272, Zendesk #18849, Zendesk #20008).

2. Добавлена возможность экспорта презентации в форматы JPG, PNG, (Bug 40447, Zendesk #18834).
3. Добавлена настройка автозамены адресов гиперссылками.
4. Настройки переходов перенесены из правой панели на вкладку Переходы.
5. Исправлена остановка работы редактора при изменении автофигуры в определенном PPTX файле (Bug 50607, Zendesk #12820).
6. Исправлена потеря автофигуры в режиме демонстрации некоторых PPTX файлов (Bug 55068).
7. Исправлено изменение ориентации текста при открытии некоторых PPTX файлов (Bug 54200).

Десктопный редактор

1. В настройки десктопных редакторов добавлена опция, определяющая вариант открытия нового редактора: в отдельном окне или в табе главного окна.



2. Добавлена поддержка масштаба интерфейса 125% и 175% (Windows, Linux).
3. Исправлено падение приложения при поиске по документу или запуске плагина Главред на операционных системах Windows, если используется локальный прокси (Bug 50947, Zendesk #19386, Zendesk #12539).

4. Исправлено снятие атрибута Скрытый после сохранения файла на сетевом диске (Bug 53669, Zendesk #18912).
5. Исправлена ошибка при сохранении файла с атрибутом Скрытый, приводящая к блокировке приложения (Bug 53668, Zendesk #18912).
6. Исправлено снятие с файла атрибута Только чтение перед его сохранением (Bug 50632, Zendesk #11422).

Мобильная версия

4. Исправлена возможность скачивания и печати документов, несмотря на запрет в конфигурации сервера (Bug 55043).

Версия 7.0

Дата выпуска: 06.04.2022

Общее для редакторов

- Добавлена сортировка комментариев в левой панели по дате, авторам и расположению в документе.
- Добавлена возможность изменения настроек в документе с помощью горячих клавиш Alt + key.

Принцип работы:

— При нажатии на Alt показываются подсказки первого уровня — шапка редактора, верхняя панель инструментов, правая боковая панель, левая боковая панель, строка состояния, далее при клике на буквы, отображенные на подсказках, осуществляется клик на кнопку с соответствующей подсказкой, если кнопка открывает панель с настройками, то подсказки первого уровня скрываются и показываются подсказки кнопок, находящиеся на этой панели. В случае клика на alt, когда подсказки открыты, они скрываются.

— При клике на Esc показываются подсказки уровнем выше, если отображаются подсказки верхнего уровня, они скрываются.

— У заблокированных кнопок подсказки не показываются.

— При изменении какой-то настройки через сокращения клавиш и при клике мышкой по области редактора подсказки скрываются.

- Исправлены ссылки в некоторых разделах справочной информации.
- В настройки десктопных редакторов добавлена опция, определяющая вариант открытия нового редактора: в отдельном окне или в табе главного окна.
- Добавлена поддержка масштаба интерфейса 125% и 175% (Windows, Linux).
- Исправлено падение приложения при поиске по документу или запуске плагина Главред на операционных системах Windows, если используется локальный прокси.
- Исправлено снятие атрибута Скрытый после сохранения файла на сетевом диске.
- Исправлена ошибка при сохранении файла с атрибутом Скрытый, приводящая к блокировке приложения.

- Исправлено снятие с файла атрибута Только чтение перед его сохранением.

Редактор документов

- Добавлен Темный режим для листа.
- Добавлена возможность выбора данных для Слияния из локального файла и по URL.
- В настройки редактора добавлена возможность выбора режима отображения рецензий: в баллонах при клике на изменение или в подсказке при наведении на изменение.
- Исправлено возникновение синтаксической ошибки на ячейке формул при использовании закладок, написанных кириллицей.
- Исправлено падение редактора при использовании горячей клавиши Shift + (на русской раскладке клавиатуры).
- Исправлена проблема игнорирования текста внутри таблицы при разделении таблицы на строки\столбцы с помощью Draw Table.
- Исправлена замена элементов управления содержимым, скопированных из MS Word, обычным текстом.
- Исправлена потеря отрисовки документа при отмене вставки скопированных комментариев в совместном редактировании.
- Исправлено падение редактора при попытке изменения гарнитуры шрифта в некоторых DOCX файлах.
- Исправлено смещение автофигур в колонтитуле при открытии некоторых DOCX файлов.
- Исправлено смещение таблиц при открытии некоторых DOCX документов, приводящее к искажению документа.
- Исправлено смещение изображения в таблице при открытии некоторых DOCX документов.

Редактор таблиц

- Добавлена поддержка Query Table на открытие и сохранение.
- Добавлено отображение истории версий.
- В редактор таблиц добавлена возможность защиты книги и листа, добавлена вкладка «Защита».
- Добавлена возможность раскрыть статусбар в две строки, по умолчанию показывается в одну строку. Добавлен блок со статусом сохранения.
- Добавлено отображение селектов других пользователей.
- Добавлена возможность копирования листа при помощи зажатой клавиши Ctrl и перемещении.
- Исправлен учет масштаба браузера при печати.
- Исправлено игнорирование пустых ячеек при выполнении операции поиска и замен.
- Исправлено увеличение размера изображения при добавлении строк в некоторых XLSX файлах.
- Исправлено отсутствие иконки специальной вставки при наличии закрепленных областей в электронной таблице.
- Исправлена ошибка при вычислении формул ОКРУГЛВВЕРХ и ОКРУГЛВНИЗ , если аргумент был задан десятичной дробью.
- Исправлено большое потребление ресурсов при открытии некоторых XLSX файлов.
- Исправлена ошибка при открытии в MS Excel после экспорта некоторых XLSX файлов, содержащих Query tables.

Редактор презентаций

- Добавлена возможность отображения анимации, имеющейся в файле.
- Добавлена возможность экспорта презентации в форматы JPG, PNG.
- Добавлена настройка автозамены адресов гиперссылками.
- Настройки переходов перенесены из правой панели на вкладку Переходы.
- Исправлена остановка работы редактора при изменении автофигуры в определенном PPTX файле.
- Исправлена потеря автофигуры в режиме демонстрации некоторых PPTX файлов.
- Исправлено изменение ориентации текста при открытии некоторых PPTX файлов.

Версия 6.3.8002

Десктоп редактор с ЭЦП

Дата выпуска: 27.12.2021

Общее

- Реализована поддержка подписи документов на операционных системах: РедОС, Astra Linux Common Edition 2.12, Ubuntu 20.04, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7
- Реализована поддержка КриптоПро CSP 5.0 (поддержка других версий на данный момент в разработке)
- Реализована поддержка проверки подписи на Госуслугах (<https://15.gosuslugi.ru/pgu/eds>)
- Реализована поддержка соподписи документа (проверка соподписи на Госуслугах на данный момент в разработке)
- Реализована поддержка проверки соподписи документов посредством десктоп редактора Р7-Офис, а так же Инструментами КриптоПро 5.0

Версия 6.4.2

Дата выпуска: 02.11.2021

x2t

- Исправлено отсутствие текста в автофигурах при открытии определенного XLSX файла.
- Исправлена ошибка при открытии CSV файла с расширением XLSX.
- Исправлено изменение размера шрифта после конвертации XLS файла.

Общее для редакторов

- Добавлена поддержка стилей диаграмм (chartStyle.xml).
- Реализовано решение всех комментариев одновременно.
- Изменена отрисовка превью для типов списков (нумерованного, маркированного, многоуровневого).
- Добавлены стили диаграмм для людей с ограниченными возможностями

- В ряд модальных окон добавлена обработка фокуса: по контролам типа чекбокс, радиобокс, кнопка с текстом можно перемещаться с помощью клавиатуры (Tab/Shift+Tab).

Редактор документов

- Добавлена конвертация текста в таблицу.
- Добавлена конвертация таблицы в текст.
- Добавлена настройка автозамены первой буквы предложения прописной буквой.
- В настройки режима отображения рецензий добавлен пункт только исправления: все изменения в документе отображаются, но выноски с информацией по изменениям скрыты.
- Добавлена поддержка цепочек комментариев (в экспериментальном режиме)
- Исправлено появление пробелов после замены текста в определенном DOCX документе.
- Исправлено смещение номера страницы, расположенного в автофигуре, при открытии определенного DOCX документа.
- Исправлено отсутствие большей части содержимого при открытии определенного DOCX документа.

Редактор таблиц

- Добавлена возможность добавления/настройки/удаления условного форматирования.
- Реализовано добавление спарклайнов.
- Добавлена возможность смены селекта после последовательного нажатия клавиш tab + enter.
- Добавлена возможность импорта данных из файлов TXT/CSV.
- Добавлена возможность назначить макрос для исполнения при клике по графическому объекту.
- Добавлена настройка автокоррекции гиперссылок.
- Добавлены пресеты для закрепления областей.
- Добавлена настройка для отображения нулей в ячейках.
- Исправлена остановка работы редактора при открытии определенного XLSX файла.
- Исправлена остановка работы редактора при копировании и вставке ячейки в определенном XLSX файле.
- Исправлено отображение легенды диаграммы при открытии определенного XLSX файла.

Редактор презентаций

- Добавлена поддержка истории версий.
- Добавлена настройка для скрытия панели с заметками.
- Исправлена остановка работы редактора при изменении размера фигуры в определенном PPTX файле.

Десктопный редактор

- Исправлено закрытие приложения после редактирования файла, защищенного паролем.

Версия 6.3.7034

Десктоп редактор Windows с ЭЦП

Дата выпуска: 24.08.2021

Новые функции

- Добавлена sdk для ЭЦП в установочный файл.

Редактор документов

- В разделе Защита добавлен инструмент Подписать в PDF, с функцией проверки подписи.

Версия 6.3.1

Дата выпуска: 12.07.2021

x2t

- Исправлено открытие файлов, содержащих неразрывный пробел.
- Исправлена конвертация некоторых PPT файлов, приводящая к ошибке их открытия в MS PowerPoint.
- Исправлено изменение цвета ячеек при конвертации определенного XLS файла.
- Исправлена остановка работы редактора при открытии определенного XLS файла.
- Исправлена потеря части данных при конвертации определенного XLS файла.
- Исправлена потеря содержимого при конвертации определенного RTF файла.
- Исправлено частичное искажение документа при конвертации определенного RTF файла.

Общее для редакторов

- Добавлена поддержка темной и светлой темы в редакторах. Переработана классическая тема.
- Добавлена поддержка масштаба 150%.
- Добавлена поддержка татарского языка (только в серверной версии).
- Добавлена поддержка новых типов диаграмм (линейных и точечных)
- Добавлена возможность печати файлов без скачивания pdf для FireFox

Редактор документов

- В тулбар вынесена возможность изменения контура обтекания фигуры (вкладка Layout)
- В настройки параграфа на правой панели добавлены настройки для отступов
- Добавлен функционал изменения регистра текста
- Добавлена возможность изменения уровня списка
- Изменена работа с отслеживанием изменений в документе: добавлена возможность сохранения флага track changes в файл.
On for me - отслеживание включено только для текущего юзера, НЕ будет записано в файл и не будет изменяться при включении-выключении глобального флага в файле другими юзерами.

Off for me - отслеживание выключено только для текущего юзера, НЕ будет записано в файл и не будет изменяться при включении-выключении глобального флага в файле другими юзерами

On for me and everyone - отслеживание изменений включено и будет записано в файл (при перезагрузке документа у всех юзеров кнопка отслеживания будет включена). При выключении глобального флага в файле другим юзером так же перейдет в состояние Off for me and everyone.

Off for me and everyone - отслеживание выключено и будет записано в файл (при перезагрузке документа у всех юзеров кнопка отслеживания будет выключена). При включении глобального флага в файле другим юзером так же перейдет в состояние On for me and everyone. При включении глобального флага у юзера отобразится уведомление об этом.

- Так же при изменении глобального флага одним юзером, другие получают информационное уведомление.
- Добавлено скачивание/сохранение документа в форматах html, fb2, epub.
- Добавлен xml формат на открытие.
- Исправлено применение изменений в определенном DOCX документе.
- Исправлено смещение группы OLE-объектов при открытии определенного DOCX файла.

Редактор таблиц

- Добавлена настройка отступа для ячейки.
- Добавлена группировка/разгруппировка данных в сводной таблице. Группировка для дат в сводной таблице Группировка для чисел в сводной таблице
- Добавлена функция XLOOKUP.
- Добавлены форматы ячеек(даты): dd/mm, dd/mm/yyyy, dd/mm/yy.
- Добавлена валюта для формата ячеек - хорватская куна.
- Добавлены настройки комбинированных диаграмм.
- В расширенные настройки диаграмм добавлены настройки осей, в т.ч. вспомогательных.
- Добавлена возможность выставления формата подписи.
- Исправлена остановка работы редактора при открытии определенного XLSX файла.
- Исправлена остановка работы редактора при вставке форматированной таблицы в определенном XLSX файле.
- Исправлена остановка работы редактора, при вставке строки в определенном XLSX файле.
- Исправлено большое потребление ресурсов при работе со сводными таблицами.
- Исправлен некорректный результат вычисления формулы IF.
- Исправлена остановка работы редактора при изменении масштаба и редактировании ячейки.

Редактор презентаций

- В свойства слайда в правой панели добавлена настройка прозрачности
- В тулбар вынесена настройка колонок для текста в фигуре.
- Анимация в презентации сохраняется, после пересохранения в нашем редакторе.
- Исправлена остановка работы редактора при изменении автофигуры в определенном PPTX файле.

Версия 6.2.2

Дата выпуска: 21.04.2021

x2t

- Исправлена длительная конвертация определенного документа.

Общее для редакторов

- В ряд модальных окон добавлена обработка фокуса: по элементам управления типа текстовое поле, комбобокс, список можно перемещаться с помощью клавиатуры (Tab/Shift+Tab).
- Изменен загрузчик длительных операций документа и загрузчик длительных операций в левой панели (плагины).
- Добавлена возможность ручного ввода размера шрифта до 300пт (в таблицах до 409пт).
- Исправлена проблема появления пустой вкладки после открытия нескольких файлов из проводника.

Редактор документов

- Реализована вставка и настройка списка иллюстраций.
- Исправлена потеря данных после принятия данных в режиме рецензирования
- Исправлено падение редактора при вводе данных после перемещении курсора в определенном DOCX файле.
- Исправлена проблема, приводящая к ошибке при открытии DOCX документов с диаграммой в MS Word.

Редактор таблиц

- Доработано автоматическое разворачивание форматированной таблицы.
- Реализована вставка срезов для сводных таблиц.
- Добавлены настройки для проверки данных в ячейке.
- Добавлена возможность ввода пользовательского формата ячейки.
- Добавлены новые функции: GROWTH, LOGEST, MUNIT, TREND, UNIQUE.
- Исправлена остановка работы редактора после вставки таблицы из редактора документов.

Редактор презентаций

- Добавлены настройки автоформатирования при вводе.
- В панель инструментов добавлены кнопки для увеличения/уменьшения размера шрифта.
- Исправлены различные проблемы, приводящие к ошибке открытия PPTX файлов в MS Power Point.
- Исправлена проблема появления пустой вкладки после открытия нескольких файлов из проводника.

Версия 6.1.0.68

Дата выпуска: 08.02.2021

- Добавлена возможность установки пароля на файл

Версия 6.0.0

Дата выпуска: 16.10.2020

Новые функции

- Добавлена опция для настройки масштабирования интерфейса приложения (Windows, Linux)
- Добавлено автозаполнение для настроек фигуры
- Добавлена возможность вставки спецсимволов
- Добавлен список автокоррекции
- Добавлена возможность изменять позицию и размер элементов диаграммы
- Добавлен хоткей Ctrl + 0 для сброса масштаба документа
- Редактор документов
- Добавлена возможность вставки даты и времени
- Для режима просмотра добавлена возможность печати выделенной области
- Добавлена конвертация формул из старых форматов
- Переделан алгоритм выравнивания параграфа с учетом пробелов
- Редактор таблиц
- Добавлена полная поддержка сводных таблиц
- Добавлен автофильтр настроек для сводных таблиц
- Добавлена возможность специальной вставки
- Добавлена возможность перемещать листы между рабочими книгами
- Добавлена возможность удалить дубликаты значений
- Добавлен диалог задания аргументов функции
- Добавлены настройки "Обтекание текстом" и "Размер по ширине"
- Добавлена опция "Вертикальный текст" в настройки ориентации текста
- Добавлена настройка разделителя в диалог специальной вставки
- Добавлена функция LINEST
- Добавлен хоткей Shift+F3 для вставки функции
- Добавлены опции для настройки статус-бара
- Редактор презентаций
- Изменен интерфейс диалога для вставки внутренней ссылки
- Для режима просмотра добавлена возможность печати выделенной области
- Переработано меню вставки маркированного и нумерованного списков

Версия 5.5.4

Дата выпуска: 18.06.2020

Исправления

Все редакторы

- Реализована возможность открытия файлов нулевого размера, созданных из контекстного меню Microsoft Office;
- Исправлена ошибка при открытии документов с большим количеством символов в пути;
- Добавлена возможность запуска с десктопных редакторов с системной шапкой окна при помощи флага --system-title-bar;
- Исправлена проблема некорректного поведения окна редактора после окончания просмотра презентации;
- Исправлена проблема некорректного отображения презентации после закрытия окна докладчика, вынесенного в отдельное окно;
- Исправлена отсутствие возможности уменьшения размера окна приложения под macOS;
- Исправлено отсутствие возможности подключения к облачным порталам из-за лишних пробелов в адресе;
- Исправлена проблема восстановления приложения с панели задач при некоторых сценариях;
- Исправлено отображение диалогового окна о закрытии всех окон при некоторых сценариях;
- Исправлена проблема масштабирования заголовка окна на HiDPI мониторах при некоторых сценариях;
- Исправлено дублирование кнопки Печать при вынесении окна просмотра PDF файлов в отдельное окно;
- Исправлены переводы в диалоговых окнах при некоторых сценариях;
- Исправлено положение окон приложения при отмене печати;
- Исправлена проблема возникновения артефактов при некоторых сценариях на странице О приложении;
- Исправлена проблема возникновения артефактов после окончания установки под Windows 10;
- Исправлена проблема применения имени пользователя при открытии документов;

Редактор документов

- Исправлена проблема при открытии некоторых DOCX файлов, в которых к тексту в графических объектах применен автоцвет;
- Исправлено увеличение размера шрифта при открытии некоторых DOCX файлов;
- Исправлена блокировка кнопок отменить/повторить после сравнения файлов;

x2t

- Исправлено отсутствие номеров страниц при открытии некоторых RTF файлов;
- Исправлена проблема частичного увеличения размера шрифта при открытии некоторых RTF файлов;
- Исправлено искажение верстки документа при открытии

Версия 5.5.2

Дата выпуска: 27.04.2020

Новые функции

Все редакторы

- Оптимизация загрузки редакторов, в т.ч. отложенная загрузка больших данных (языки для проверки орфографии, формулы, уравнения, автофигуры, диаграммы, текстарты и т.п.);
- Добавлены переводы подсказок для стилей таблиц;
- Добавлена возможность Вставки символов из таблицы символов;
- На вкладку Совместная работа добавлена функция удаления комментариев;
- Вкладка Совместная работа стала доступна и в режиме комментирования;
- Добавлена кнопка Применить для сохранения информации о документе;
- Изменены стили компонентов, находящихся в фокусе;
- Кнопка По умолчанию на вкладке Параметры изображения заменена на Реальный размер. Теперь данная функция будет задавать изображению размер в сантиметрах, рассчитанный как размер картинки в пикселях, поделённый на 96 ppi;

Редактор документов

- Добавлена возможность удалять ячейки в таблице;
- Добавлена возможность вставки нескольких строк/столбцов в таблицу;
- Добавлена возможность вставки названий для изображений, фигур, таблиц и уравнений;
- Добавлена вставка новых типов элементов управления содержимым: Рисунок, Поле со списком, Выпадающий список, Дата, Флажок. Изменились настройки для элементов: для каждого типа появилась закладка с соответствующими настройками. Для элемента управления Дата добавлен новый компонент Календарь;
- На вкладку Совместная работа добавлена возможность Сравнения документов;
- Добавлена возможность задания переплета;

- Добавлены настройки для маркированных, нумерованных и многоуровневых списков;
- Добавлена возможность рисования таблиц при помощи мыши;
- Добавлена возможность разделения ячеек на столбцы и строки при помощи карандаша и объединения ячеек при помощи ластика;

Редактор таблиц

- Добавлена поддержка выпадающих списков на чтение;
- Добавлена кнопка Пересчет формул на вкладку Формула;
- Добавлена кнопка Колонтитулы на вкладку Вставка;
- Добавлены настройки масштабирования Вписать на вкладку Макет;
- Добавлены настройки заливки ячейки;
- Добавлены настройки привязки к ячейке для изображений, автофигур и диаграм;
- Добавлена возможность работать с несколькими листами таблицы одновременно;
- При добавлении новой ссылки на внутренний диапазон данных в поле Диапазон выставляется значение по-умолчанию (A1 или R1C1 в зависимости от настроек);
- Реализовано сохранение высоты строки формул при перезагрузке страницы;
- Добавлены настройки для маркированных, нумерованных и многоуровневых списков;
- Изменен стиль выделенных ярлычков листов и листов с заданным цветом: выделенные ярлычки имеют цвет, совпадающий с цветом обводки выделенной ячейки, у ячеек листов с цветом была убрана прозрачность;
- В настройки маркированного списка добавлена возможность изменения маркера;
- Изменены настройки градиента для заливки ячеек;
- Добавлены настройки для проверки орфографии;
- В функцию Настраиваемая сортировка добавлена возможность сортировки по нескольким столбцам/строкам;
- В настройки редактора добавлены настройки разделителей;

Редактор презентаций

- Добавлена возможность добавления объектов (таблиц, фигур, диаграмм, изображений) в шаблон слайда;
- Добавлена возможность сброса макета слайда;
- Добавлены настройки для маркеров списков;
- Добавлены настройки нумерованных списков;
- В настройки маркированного списка добавлена возможность изменения маркера;

Исправления

Редактор документов

- Оптимизация загрузки редакторов (со стороны интерфейса), в т.ч. отложенная загрузка больших данных (языки для проверки орфографии, формулы, уравнения, автофигуры, диаграммы, текстарты и т.п.);

- Исправлена проблема ухода фокуса из полей правых панелей при работе с клавиатуры;
- Исправлена возможность вырезки элемента управления содержимым при наличии запрета на редактирование;
- Исправлена ошибка при создании нового списка из контекстного меню;
- Исправлена проблема с замедлением курсора относительно ввода при работе с большими документами;
- Исправлена проблема повреждения гиперссылки при добавлении точки после косой черты;
- Исправлена проблема со смещением содержимого определенного DOCX файла;
- Изменено поведение при копировании и вставке из редактора таблиц. Теперь вставляется только текст;
- В пустое поле всплывающей подсказки гиперссылки теперь дописывается URL после сохранения документа;
- Исправлено дублирование комментариев после редактирования некоторых DOCX файлов и открытия в других редакторах;
- Исправлены проблемы при открытии пользовательских DOCX файлов;
- Исправлено прекращение работы редактора при поиске и замене в некоторых пользовательских файлах;

Редактор таблиц

- Исправлено разбиение многострочной ячейки на несколько ячеек при копировании из других редакторов;
- Исправлена проблема с пересчетом формулы массива;
- Исправлено изменение размера страницы при печати XLSX файлов;
- Исправлена проблема с сохранением настроек печати;
- Исправлена проблема с увеличением количества листов при печати XLSX файла;
- Исправлена проблема совместимости цепочки комментариев, добавленных в P7-Офис Редактор Таблиц и других редакторов;
- Исправлено падение редактора при работе с определенным XLSX файлом;
- Исправлено формирование некорректной XML после пересохранения XLSX файла;
- Исправлено падение редактора при работе с определенным XLSX файлом;
- Исправлена проблема с уменьшением высоты строки после изменения заливки ячейки;
- Исправлена ошибка при вычислении функции INDIRECT, если название листа начинается с цифры;
- Исправлено повреждение некоторых XLSX файлов после конвертации в XLSX;
- Улучшена поддержка функции TIME;

x2t

- Исправлена проблема отсутствия комментариев в ods после экспорта из XLSX;
- Исправлена проблема увеличения окна комментариев при открытии некоторых XLSX файлов;

- Исправлена проблема отсутствия комментариев при открытии некоторых XLSX файлов;
 - Исправлена проблема увеличения размера плейсхолдеров при конвертации PPT в PPTX и открытии в MS PowerPoint;
 - Исправлена проблема отображения некоторых уравнений при открытии PPTX в MS PowerPoint после конвертации в P7-Офис;
 - Исправлена проблема с изменением кодировки при конвертации некоторых XLS файлов в XLSX и открытии в MS Excel;
 - Улучшена конвертация некоторых DOC файлов в DOCX;
 - Исправлена проблема нарушения обтекания изображений при конвертации некоторых ODT файлов в DOCX;
 - Исправлена проблема появления нумерации в заголовке после конвертации некоторых ODT файлов в DOCX;
 - Исправлено падение редактора при изменении размеров автофигур в некоторых ODT файлах;
 - Исправлена проблема открытия некоторых XLSX файлов с защитой области ячеек паролем;
 - Исправлена проблема изменения гиперссылок после конвертации некоторых XLSX файлов в ODS;
 - Исправлена потеря нумерации в заголовках после конвертации некоторых ODT файлов в DOCX;
 - Исправлена проблема поворота 3D диаграмм после экспорта некоторых XLSX файлов в ODS и открытии в LibreOffice;
- 
- Исправлена проблема потери пробелов при конвертации ODT в DOCX;
 - Исправлена проблема потери содержимого ячеек некоторых XLSX файлов;
 - Исправлена проблема с изменением цвета колонтитулов при конвертации некоторых XLSX в ODS;
 - Добавлена поддержка записи настроек печати при конвертации XLSX в ODS;
 - Исправлена проблема потери части страниц при конвертации некоторых файлов ODS в DOCX;
 - Исправлена проблема потери изображений при открытии некоторых DOCX файлов;
 - Исправлена проблема ошибочной активации опции Print Gridlines после экспорта в XLSX;
 - Исправлена проблема длительной конвертации некоторых XLSX файлов;
 - Исправлена проблема записи масштабирования Вписать при экспорте XLSX в ods;
 - Исправлена проблема уменьшения высоты строк при конвертации некоторых XLS файлов в XLSX;
 - Исправлена проблема повреждения некоторых XLSX файлов с условным форматированием после экспорта;

- Исправлена проблема преобразования Visio схем в изображения после экспорта некоторых DOCX файлов;
- Исправлены проблемы при открытии некоторых файлов формата DOC, RTF и XLSX;
- Исправлено повреждение параметра mime-type после редактирования некоторых DOCX файлов;
- Исправлено некорректное определение кодировки при открытии некоторых CSV файлов;
- Исправлено появление лишних элементов при открытии некоторых RTF файлов;
- Исправлены проблемы при открытии пользовательских DOCX файлов;
- Исправлены проблемы отображения RTF файлов с автоподбором ширины содержимого;
- Исправлены проблемы при открытии пользовательских RTF файлов;
- Исправлены проблемы безопасности;

Версия 1.4.1

Дата выпуска: 11.07.2019

Новые функции

Все редакторы

- Добавлены новые настройки Интервала между абзацами;
- Обновлено страница Информация о документе;
- Добавлены улучшенные шаблоны таблиц и увеличено их количество;
- Добавлена возможность получения текущей цветовой схемы;
- Добавлена возможность выбирать языки с помощью клавиатуры;
- Добавлена возможность показывать тень для изображений и фигур;
- Добавлена возможность использовать упоминания в комментариях;
- Добавлена возможность отображения мульти-градиентной заливки в фигурах.

Редактор документов

- Добавлена возможность добавления "водяного знака";
- Добавлена возможность напечатать выделенный фрагмент;
- Добавлена возможность сохранения в формат DOCX в режиме совместимости с более ранними версиями MS Word;
- Добавлены всплывающие подсказки для стилей таблиц;

- Добавлена возможность указать создаваемый стиль как стиль следующего параграфа.

Редактор электронных таблиц

- Добавлена возможность задавать параметры колонтитулов;
- Добавлена возможность изменять внешний вид элементов диаграммы;
- Добавлена возможность сохранять 10 последних используемых функций;
- Добавлена возможность изменять размер окна автофильтра;
- Добавлена возможность показывать количество значений в окне автофильтра;
- Добавлена новая вкладка для работы с формулами;
- Добавлена возможность группировки данных;
- Добавлена проверка орфографии;
- Добавлена поддержка областей печати.

Редактор презентаций

- Добавлены всплывающие подсказки для стилей таблиц;
- Добавлены новые темы слайдов;
- Добавлена возможность настройки колонтитулов;
- Добавлена возможность вставлять номер слайда; · Добавлена возможность вставлять дату и время.

Исправления

Все редакторы

- Исправлена ошибка, при которой добавление информации о документе не считалось изменением документа;
- Исправлена проблема с операцией вставка после открытия настроек;
- Исправлены некоторые проблемы с загрузкой переводов;

Редактор документов

- Исправлена проблема с выбором содержимого;
- Исправлена проблема с принятием / отклонением изменений, если перемещенный текст уже был выделен;
- Исправлена проблема с удалением текста, который был ранее добавлен тем же пользователем;
- Исправлена ошибка «Изображение не загружено» для фона водяного знака;
- Исправлена проблема с единицей измерения, используемой для линейки;
- Исправлено отображение списка стилей в окне «Создать новый стиль» при небольшом размере окна;
- Исправлены проблемы с изменением режима отображения для отслеживания изменений (без вкладки Плагины).

Редактор электронных таблиц

- Исправлена проблема с открытием файлов, содержащих сводную таблицу, но не содержащих стиль сводных таблиц;
- Исправлена ошибка JavaScript в функции СУММ;
- Исправлены проблемы с параметрами масштабирования, возникающими при печати;
- Исправлены проблемы с добавлением изображений из хранилищ;
- Исправлена иконка с символом автосуммы;
- Исправлены иконки кнопок (чат, комментарии).

x2t

doc

- Исправлена проблема с расширенными комментариями.

docx

- Исправлена проблема с сохранением закладки внутри гиперссылки.

xls

- Исправлены проблемы с фильтрами маркеров в некоторых файлах XLS; ·
- Исправлены проблемы с размером изображения при сохранении в XLS; ·
- Исправлены проблемы с отображением данных группы.

xlsx

- Исправлены проблемы с подсказкой для проверки данных;
- Исправлена ошибка восстановления Excel для файлов с комментариями; ·
- Исправлены проблемы с дубликатами ответов.

odf

- Исправлена ошибка в верхних и нижних колонтитулах;
- Исправлены проблемы с областями печати;
- Исправлены проблемы с шириной столбца;
- Исправлены проблемы с цветом ячейки;
- Исправлены проблемы со ссылкой на ячейки, отформатированные как таблица.

Версия 1.3.95

Дата выпуска: 11.07.2019

Исправления

Все редакторы

- Улучшена поддержка HiDPI мониторов;
- Добавлена возможность поворачивать и зеркально отображать фигуры и картинки;
- Добавлена возможность обрезать картинку;
- При добавлении закладки окно закладок теперь не закрывается;
- Добавлено отображение комментариев во всех режимах работы;
- Добавлены новые сочетания клавиш в MacOS и их описание в документации;
- Добавлены опции для выравнивания объектов (относительно страницы, отступов, слайда);
- Добавлены новые всплывающие подсказки для фигур;
- Обновлен плагин "Фоторедактор";
- Добавлен предпросмотр печати;
- Исправлено множество проблем с SVG;
- Исправлено множество ошибок с позиционированием рисунков.

Редактор документов

- Добавлена возможность вставки формулы в таблицу;
- Добавлена поддержка сохранения в формат DOTX, PDF-A, OTT;
- Добавлено отображение результатов рецензирования в режиме просмотра;
- Добавлена возможность предотвратить удаление изменений, внесенных другим пользователем при рецензировании;
- Добавлена возможность предотвратить удаление комментариев, оставленных другим пользователем;
- Для режима рецензирования добавлено описание для перемещаемого текста и возможность перехода к перемещенному фрагменту;
- Добавлена возможность получения ссылки на закладку;
- Добавлена возможность автоматического копирования выделенного текста в окно поиска;
- Добавлена поддержка расчёта вкладок в стиле Word 2013, находящихся справа от правого поля;
- Исправлена ошибка JavaScript, возникавшая при прокрутке в окне слияния;
- Исправлена ошибка JavaScript, возникавшая при открытии определенных файлов DOCX;
- Исправлена ошибка JavaScript, возникавшая при использовании режима "Измененный документ" в режиме рецензирования;

- Исправлена проблема с обновлением позиций во внутренних классах внутри абзаца;
- Исправлена проблема при которой записи добавлялись в ревизии с изменением свойств текста, если фактически изменений не было;
- Исправлена критическая ошибка при настройке свойства hideContentControlTrack;
- Исправлена проблема с показом изменений от второго пользователя, если отображение изменений было отключено;
- Исправлена проблема с принятием и отклонением изменений при рецензировании;
- Исправлена ошибка JavaScript, возникавшая при вводе текста в элемент управления содержимым в определенных файлах DOCX;
- Исправлена проблема с вычислением значения нумерации в объединенных ячейках;
- Исправлена ошибка JavaScript, возникавшая при отмене ввода текста в режиме рецензирования;
- Исправлена проблема с удалением всего поля оглавления после его выделения;
- Исправлена проблема с отображением нумерации как исправлений при рецензировании в определенных документах;
- Исправлен сбой, возникавший при обновлении пересчитанных данных;
- Исправлена ошибка с перемещением объектов в группе; · Исправлена проблема отображения WMF-файлов.

Редактор электронных таблиц

- Добавлена возможность точной настройки ориентации текста в градусах;
- Изменено открытие ссылки, теперь ссылка открывается без использования клавиши Ctrl;
- Добавлен мастер разделения текста на столбцы;
- Добавлен мастер вставки текста в ячейки;
- Добавлена поддержка сохранения в формат XLTX, PDF-A, OTS;
- Добавлена поддержка формул массивов;
- Добавлена поддержка градиентной и текстурной заливки ячейки;
- При вводе функций теперь отображается всплывающая подсказка с описанием функции и аргументов;
- Добавлена возможность распределения объектов;
- Переработан процесс вырезания ячейки (ячейка не удаляется после вырезания);
- Исправлена ошибка JavaScript, возникавшая в некоторых случаях при использовании опции Заменить все;
- Исправлена ошибка индекса столбца, возникавшая при вставке;
- Исправлена проблема с добавлением изменений в историю при отрисовке спарклайнов; · Исправлена проблема с отменой перемещения ячейки в области печати. Редактор презентаций
- Добавлена поддержка сохранения в формат POTX, PDF-A, OTP;
- Добавлены опции для настройки отображения шрифта;

- Добавлена возможность вручную вводить номер слайда для внутренних гиперссылок.

Версия 1.2.87.486

Дата выпуска: 14.03.2019

Новые функции

Все редакторы

- Добавлена ссылка в настройках редактора "Проверить обновления";
- Добавлена возможность вставить изображение из хранилища (после подключения к тестовому облаку);
- Добавлена возможность "Сохранить копию как..." (после подключения к тестовому облаку);
- Добавлена возможность повернуть на точно заданный угол и отразить изображение и автофигуру;
- Добавлен плагин "Отправить".

Редактор документов

- Добавлена возможность вставки функций в таблицах (после подключения к тестовому облаку);
- Добавлена возможность вставки пустой страницы;
- Добавлены новые настройки выравнивания объектов (относительно страницы, относительно поля, относительно друг друга);
- Добавлена возможность сохранения в формат OTT (после подключения к тестовому облаку).

Редактор электронных таблиц

- Добавлены новые функции: ASC, БЕТАОБР, ГИПЕРССЫЛКА;
- Добавлены функции МИН и МАКС, которые вычисляются автоматически при выделении диапазона ячеек на рабочем листе;
- Добавлено отображение всплывающих подсказок с описанием функции и подсказок с синтаксисом (после подключения к тестовому облаку);
- Добавлена возможность изменить ориентацию текста на точно заданный угол;
- Добавлена возможность распределить три или более выбранных объектов по горизонтали или вертикали;
- Добавлена возможность задать область печати;

- Добавлена возможность сохранения в формат OTS (после подключения к тестовому облаку).

Редактор презентаций

- Добавлена возможность замены при поиске;
- Добавлены новые настройки выравнивания объектов (относительно слайда, относительно друг друга);
- Добавлены плагины "Аудио", "Видео".
- Добавлена возможность сохранения в формат OTP (после подключения к тестовому облаку).

Версия 1.0

Дата выпуска: 24.08.2018

Основные функциональные возможности

Офисный пакет P7-Офис

- Создание, просмотр, редактирование, сохранение, удаление, вывод на печать электронных документов, таблиц и презентаций;
- Просмотр изображений и видео с помощью средств просмотра;
- Возможность совместной работы над электронными документами, таблицами и презентациями (после подключения к тестовому облаку).

Редактор документов

- Создание, просмотр, редактирование, сохранение, удаление электронных документов;
- Вывод электронных документов на печать;
- Копирование и вставка данных, отмена и повтор действий;
- Настройка полей, ориентации, размера страницы;
- Добавление колонок;
- Вставка разрывов страниц, разрывов раздела, колонтитулов, номеров страниц;
- Создание оглавления, добавление сносок, вставка гиперссылок, добавление закладок;
- Настройка типа, размера и цвета шрифта, применение и редактирование предустановленных стилей оформления;
- Копирование и очистка форматирования текста;
- Создание нумерованных и маркированных списков;
- Изменение отступов абзацев, настройка междустрочного интервала в абзацах, выравнивание текста в абзаце, изменение цвета фона абзаца;
- Настройка позиций табуляции;
- Изменение цветовой схемы документа;

- Отображение и скрытие непечатаемых символов;
- Добавление и редактирование текстовых полей, изображений, автофигур, таблиц, диаграмм, буквиц, элементов управления содержимым;
- Вставка математических формул;
- Вставка комментариев;
- Автоматическая проверка правописания и стилистическая проверка текста;
- Осуществление совместного редактирования и рецензирования (после подключения к тестовому облаку).

Редактор электронных таблиц

- Создание, просмотр, редактирование, сохранение, удаление электронных таблиц;
- Вывод электронных таблиц на печать;
- Ввод, удаление, редактирование и копирование данных;
- Изменение формата представления чисел;
- Сортировка и фильтрация данных;
- Использование функций и именованных диапазонов;
- Вставка математических формул;
- Вставка гиперссылок;
- Вставка комментариев;
- Добавление и редактирование текстовых полей, изображений, автофигур, диаграмм;
- Добавление и удаление ячеек, строк, столбцов;
- Копирование и очистка форматирования ячеек;
- Применение шаблона таблицы к выделенному диапазону ячеек;
- Осуществление совместного редактирования (после подключения к тестовому облаку).

Редактор презентаций

- Создание, просмотр, редактирование, сохранение, удаление презентаций;
- Вывод презентаций на печать;
- Копирование и вставка данных, отмена и повтор действий;
- Добавление переходов между слайдами;
- Изменение темы, цветовой схемы, размера слайдов;
- Демонстрация слайдов, использование режима докладчика;
- Изменение цвета фона слайдов;
- Добавление и редактирование текстовых полей, изображений, автофигур, таблиц, диаграмм, вставка видео;
- Форматирование текста внутри текстового поля, копирование и очистка форматирования;
- Вставка математических формул;
- Вставка гиперссылок;
- Вставка комментариев;
- Создание нумерованных и маркированных списков;
- Автоматическая проверка правописания;

- Осуществление совместного редактирования (после подключения к тестовому облаку).