

Министерство образования и науки РФ
Учреждение высшего профессионального образования
Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича
Столетовых

Практическое применение FineReader, сканирование текста.

Выполнила:
ст. гр. ТДИк-213 Мамонова Анастасия
Проверил:
Доцент кафедры ИЗИ
Таннинг Жиогап Фирмен

Содержание:

Введение

1. Что такое Abby FineReader?

2. Интерфейс

3. Алгоритм создания PDF, Word
файлов

4. Аналоги программы

5. Где скачать?

Заключение

Введение

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby](#)

[FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм](#)

[создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги](#)

[программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

В нашей жизни становится все больше электронных документов. Тем не менее, деловые бумаги, журналы, книги по-прежнему в ходу. Миллионы людей разных профессий используют АBBYY FineReader для перевода бумажных документов в электронный вид. Ведь в современном стремительном мире успеха добивается тот, кто умеет эффективно использовать свое время и может управлять информацией независимо от того, в каком виде она представлена. Система оптического распознавания АBBYY FineReader быстро переведет бумажные документы или PDF-файлы в удобный для редактирования формат.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

1. Что такое Abby FineReader?

Содержание:

[Введение](#)

[1. Что такое Abby
FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3. Алгоритм
создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4. Аналоги](#)

[программы](#)

[5. Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Abby FineReader-это система оптического распознавания текстов. Она предназначена для конвертирования в редактируемые форматы отсканированных документов, PDF документов и файлов изображений документов , включая цифровые фотографии.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

1. Что такое Abby FineReader?

Содержание:

Введение

1. Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3. Алгоритм
создания PDF и

Word файлов

4. Аналоги
программы

5. Где скачать?

Заключение

Преимущества программы ABBYY FineReader 12:

Скорость и высокая точность
распознавания.

Используемая в ABBYY
FineReader система
оптического распознавания
быстро и точно распознает и
максимально полно
сохраняет исходное
оформление докум

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Что такое Abby FineReader?

Содержание:

[Введение](#)

[1. Что такое Abby
FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3. Алгоритм](#)

[создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4. Аналоги](#)

[программы](#)

[5. Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Благодаря технологии адаптивного распознавания документов ADRT® (Adaptive Document Recognition Technology) ABBYY FineReader позволяет анализировать и обрабатывать документ целиком, а не постранично.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

1. Что такое Abby FineReader?

Содержание:

[Введение](#)

[1. Что такое Abby
FineReader?](#) [2.](#)

[Интерфейс](#)

[3. Алгоритм
создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4. Аналоги](#)

[программы](#)

[5. Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Еще одной особенностью программы ABBYY FineReader является малая чувствительность к дефектам печати и способность распознавать тексты, набранные практически любыми шрифтами.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

1. Что такое Abby FineReader?

Содержание:

[Введение](#)

[1. Что такое Abby FineReader?](#) 2.

[Интерфейс](#)

[3. Алгоритм создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4. Аналоги](#)

[программы](#)

[5. Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Программа также позволяет распознавать текст, полученный с фотоаппарата или встроенной камеры мобильного телефона. Доп. настройки предобработки изображений позволяют существенно улучшить качество изображений и получить более качественные результаты распознавания.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

1. Что такое Abby FineReader?

Содержание:

[Введение](#)

[1. Что такое Abby
FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3. Алгоритм
создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4. Аналоги
программы](#)

[5. Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Программа эффективно использует несколько ядер компьютера, чтобы обеспечить максимальную скорость обработки. Кроме того, возможна быстрая обработка в специальном черно-белом режиме.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

1. Что такое Abby FineReader?

Содержание:

Введение

1. Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3. Алгоритм
создания PDF и

Word файлов

4. Аналоги

программы

5. Где скачать?

Заключение

Поддержка большинства мировых языков

ABBYY FineReader распознает документы, написанные на одном или нескольких из 190 языков, включая арабский, вьетнамский, корейский, китайский, японский, тайский и иврит. В программу встроена функция автоматического определения языка документа.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Что такое Abby FineReader?

Содержание:

Введение

1. Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3. Алгоритм
создания PDF и

Word файлов

4. Аналоги

программы

5. Где скачать?

Заключение

Проверка результатов распознавания.

С помощью встроенного в программу редактора текста АBBYY FineReader позволяет сравнить в одном окне исходный документ и распознанную копию. Расширенные функции по редактированию позволяют корректировать форматирование документа.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Что такое Abby FineReader?

Содержание:

[Введение](#)

[1. Что такое Abby
FineReader?](#) 2.

[Интерфейс](#)

[3. Алгоритм](#)

[создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4. Аналоги](#)

[программы](#)

[5. Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Кроме того, пользователь может вручную задать области для распознавания или научить программу распознаванию специфических шрифтов.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

1. Что такое Abby FineReader?

Содержание:

Введение

1. Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3. Алгоритм
создания PDF и

Word файлов

4. Аналоги
программы

5. Где скачать?

Заключение

Простой и понятный интерфейс.

Встроенные задачи программы охватывают список наиболее часто используемых задач по конвертированию отсканированных документов, PDF и файлов изображений в редактируемые форматы и позволяют получить электронный документ одним нажатием кнопки.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Что такое Abby FineReader?

Содержание:

[Введение](#)

[1. Что такое Abby
FineReader?](#) 2.

[Интерфейс](#)

[3. Алгоритм
создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4. Аналоги](#)

[программы](#)

[5. Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Благодаря интеграции АBBYU FineReader с Microsoft Office и Проводником Windows, вы можете распознать документ непосредственно при работе с Microsoft Outlook, Microsoft Word, Microsoft Excel и Проводником Windows.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

1. Что такое Abby FineReader?

Содержание:

[Введение](#)

[1. Что такое Abby
FineReader?](#) 2.

[Интерфейс](#)

[3. Алгоритм
создания PDF и
Word файлов](#)

[4. Аналоги
программы](#)

[5. Где скачать?](#)

[Заключение](#)

В программе поддерживаются привычные для Windows комбинации горячих клавиш, типичные движения для сенсорных экранов, например прокрутка или изменение масштаба.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

1. Что такое Abby FineReader?

Содержание:

Введение

1. Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3. Алгоритм
создания PDF и

Word файлов

4. Аналоги
программы

5. Где скачать?

Заключение

- Быстрое цитирование
- Распознавание сфотографированных документов
- Создание PDF-архивов
- Сохранение документов в различных форматах, а также отправка в облачные хранилища

ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Интерфейс

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby
FineReader?](#) 2.

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм
создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги](#)

[программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Программа ABBYY FineReader имеет простой и интуитивно понятный интерфейс, который позволяет работать с программой без дополнительной подготовки, освоив основные операции в самые короткие сроки.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

2. Интерфейс

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby
FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм
создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги](#)

[программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

ABBYY FineReader

располагает возможностями для индивидуальной настройки интерфейса.

Пользователь может настроить рабочее пространство по своему усмотрению:

- Изменить расположение и размер окон

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

2. Интерфейс

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby

FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм
создания PDF и

Word файлов

4.Аналоги
программы

5.Где скачать?

Заключение

- Настроить панель быстрого доступа, предназначенную для доступа к наиболее часто используемым командам
- Настроить горячие клавиши — можно как заменить предустановленные сочетания, так и добавить свои горячие клавиши для выполнения команд программы
- Выбрать нужный язык интерфейса и др.

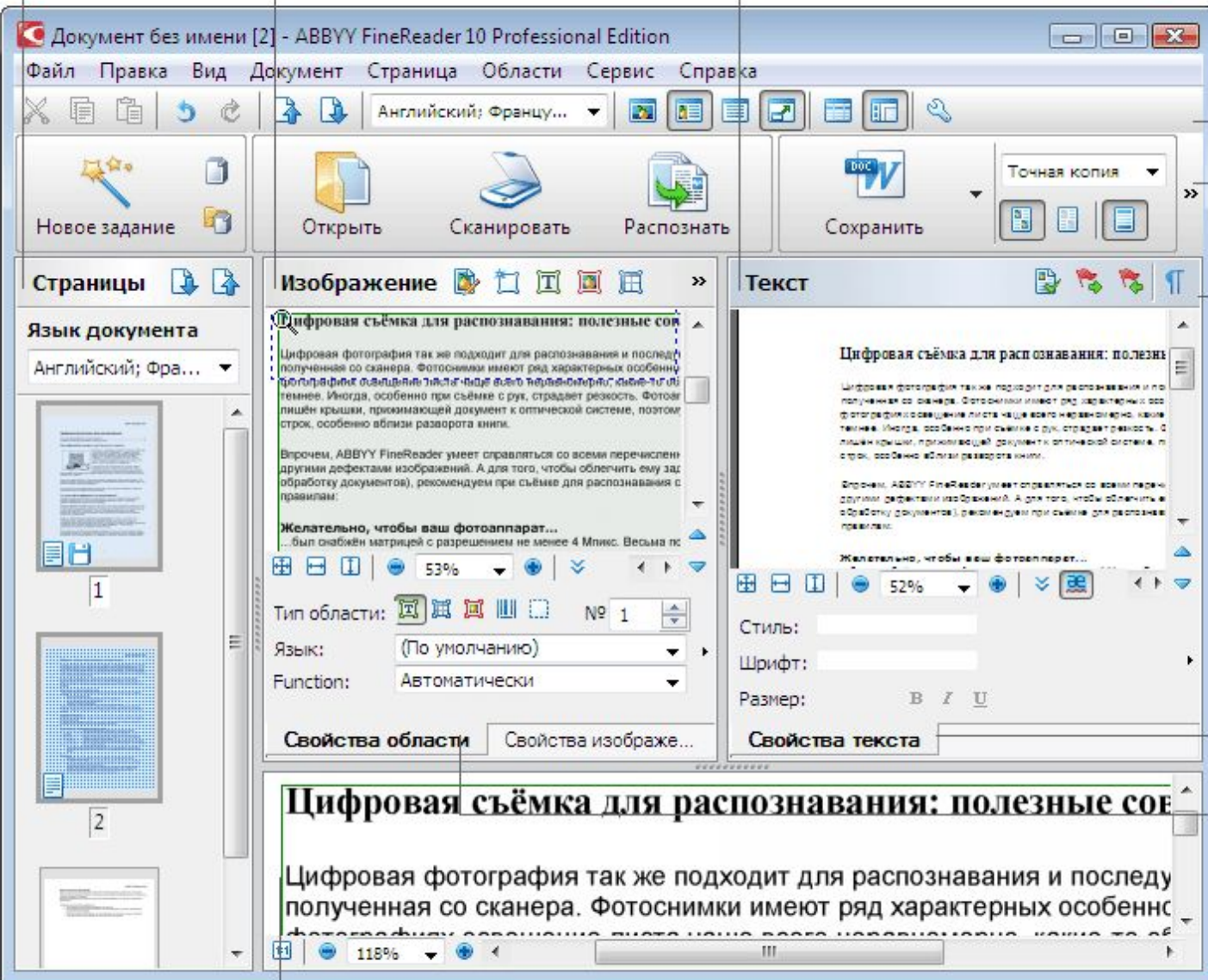
ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Интерфейс

Окно Страницы

Окно Изображение

Окно Текст



Панель быстрого доступа

Главная панель инструментов

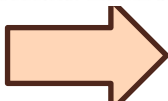
Панели инструментов окон Страницы, Изображение и Текст

**Главное
окно
программ
ы**

Панель Свойства текста окна Текст

Панели Свойства области и Свойства изображения окна Изображение

Окно Крупный план



ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Интерфейс

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby](#)

[FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм](#)

[создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги](#)

[программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

В окне **Страница** отображаются страницы, входящие в документ FineReader. Возможны два режима отображения страниц: пиктограммы (см. рисунок) или список страниц документа со свойствами. Режим можно менять из контекстного меню данного окна, из меню **Вид**, из диалога **Опции** (меню **Сервис > Опции...**).

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

2. Интерфейс

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby](#)

[FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм](#)

[создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги](#)

[программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

- В окне Изображение показывается изображение текущей страницы. Это окно позволяет редактировать области на изображении, изображения страниц, свойства текста.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

2. Интерфейс

В окне Текст отображается распознанный текст. В нем можно проверять орфографию, форматировать и редактировать текст, полученный в результате распознавания.

В окне Крупный план отображается увеличенное изображение редактируемой строки или обрабатываемого участка изображения.

Содержание:

[Введение](#)

[1. Что такое Abby](#)

[FineReader?](#) [2.](#)

[Интерфейс](#)

[3. Алгоритм](#)

[создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4. Аналоги](#)

[программы](#)

[5. Где скачать?](#)

[Заключение](#)

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

2. Интерфейс



Содержание:

[Введение](#)

[1. Что такое Abby](#)

[FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3. Алгоритм](#)

[создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4. Аналоги](#)

[программы](#)

[5. Где скачать?](#)

[Заключение](#)

В главном окне программы **Abbyy FineReader** имеется несколько панелей инструментов. Кнопки на панелях — удобное средство доступа к командам программы. Эти же команды можно выполнять из меню программы или с помощью горячих клавиш.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

2. Интерфейс

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby](#)

[FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм](#)

[создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги](#)

[программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Главная – главная панель инструментов. Содержит фиксированный набор кнопок, позволяющих выполнить все основные действия: открыть документ, отсканировать страницу, открыть изображение, распознать страницы, сохранить результаты и др

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

2. Интерфейс

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby
FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм
создания PDF и](#)

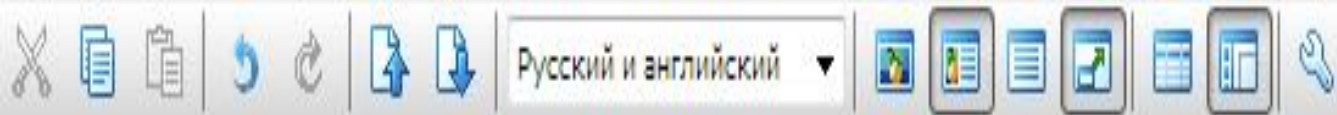
[Word файлов](#)

[4.Аналоги
программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Быстрый доступ — панель быстрого доступа, состав которой вы можете настроить, добавив на нее кнопки для выполнения практически любой команды главного меню. По умолчанию эта панель не отображается в главном окне.



[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

3. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм
создания PDF и
Word файлов

4.Аналоги
программы

5.Где скачать?

Заключение

Программа **ABBYY FineReader** предназначена для конвертирования в редактируемые форматы отсканированных документов, PDF-документов и файлов изображений, включая цифровые фотографии.

ОГЛАВЛЕНИЕ

3. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby
FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм
создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги
программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Процесс обработки документов с помощью ABBYY FineReader состоит из **четырёх этапов**:

- Получение изображения;
- Распознавание документа;
- Проверка и редактирование полученного текста;
- Сохранение результатов распознавания.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм
создания PDF и

Word файлов

4.Аналоги
программы

5.Где скачать?

Заключение

Файл Microsoft World

PDF-файл

ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Создание файла Microsoft Office Word:

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby

FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм создания PDF и

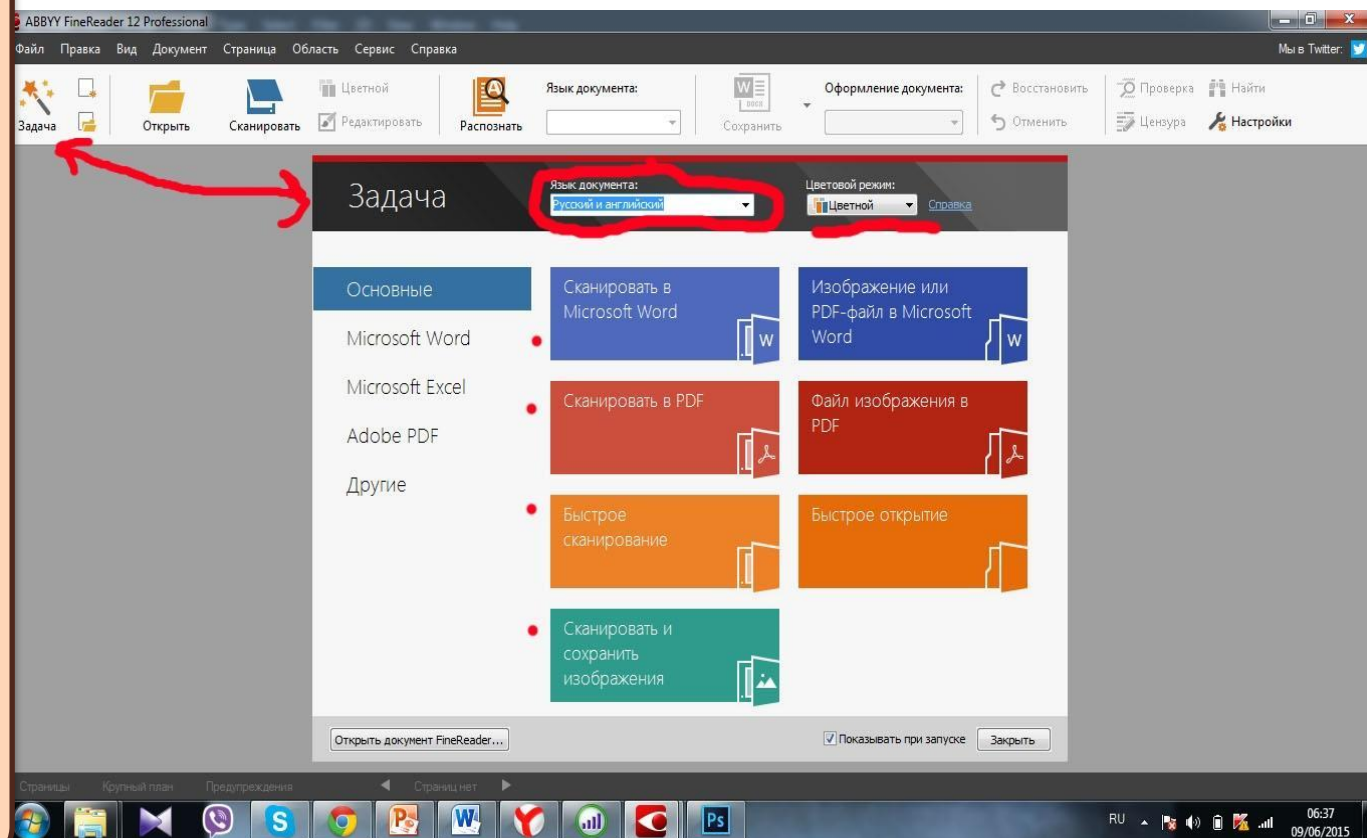
Word файлов

4.Аналоги

программы

5.Где скачать?

Заключение



ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

Введение

1. Что такое Abby
FineReader? 2.

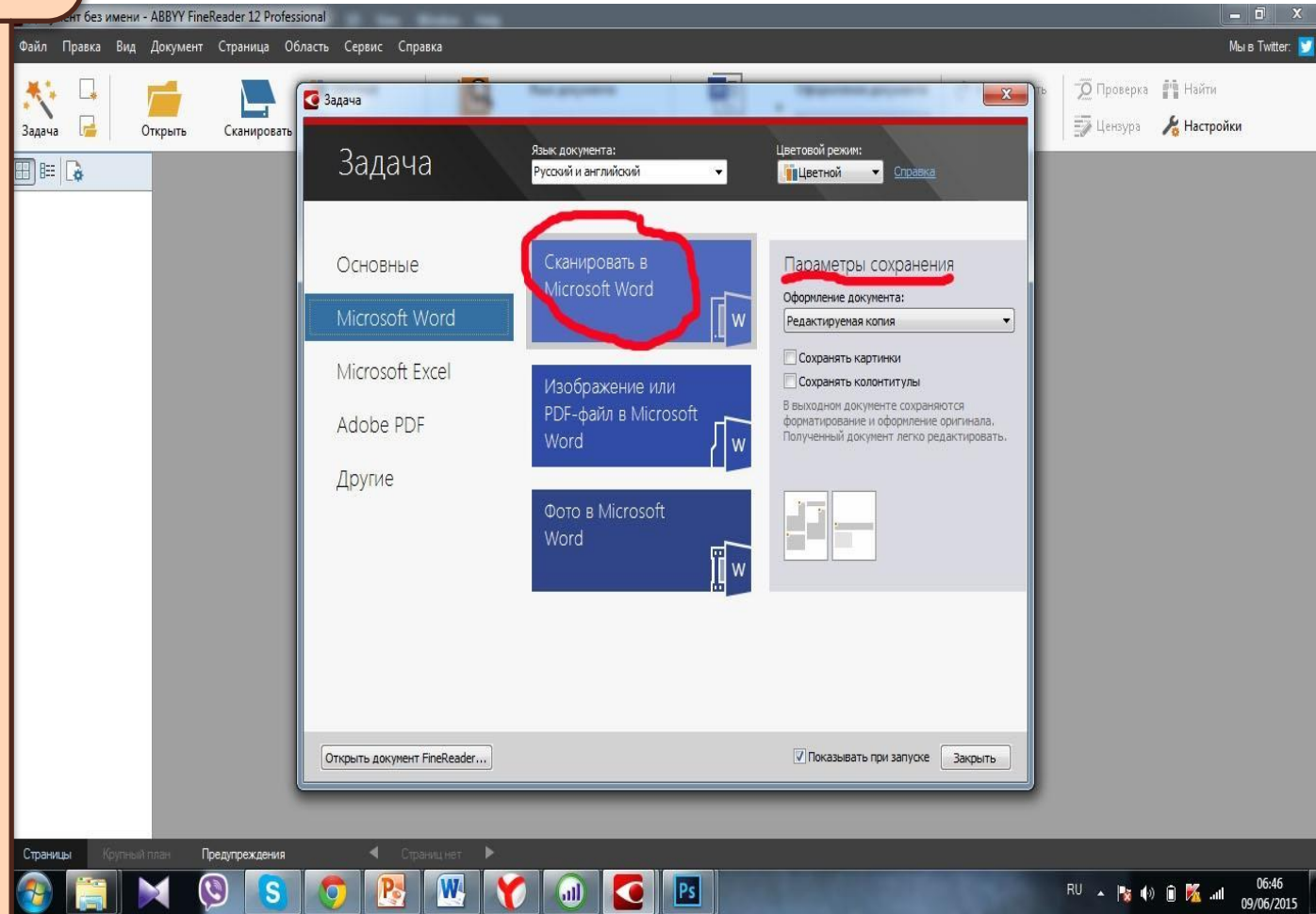
Интерфейс

3. Алгоритм
создания PDF и
Word файлов

4. Аналоги
программы

5. Где скачать?

Заключение



ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

Введение

1. Что такое Abby FineReader?

2.

Интерфейс

3. Алгоритм

создания PDF и

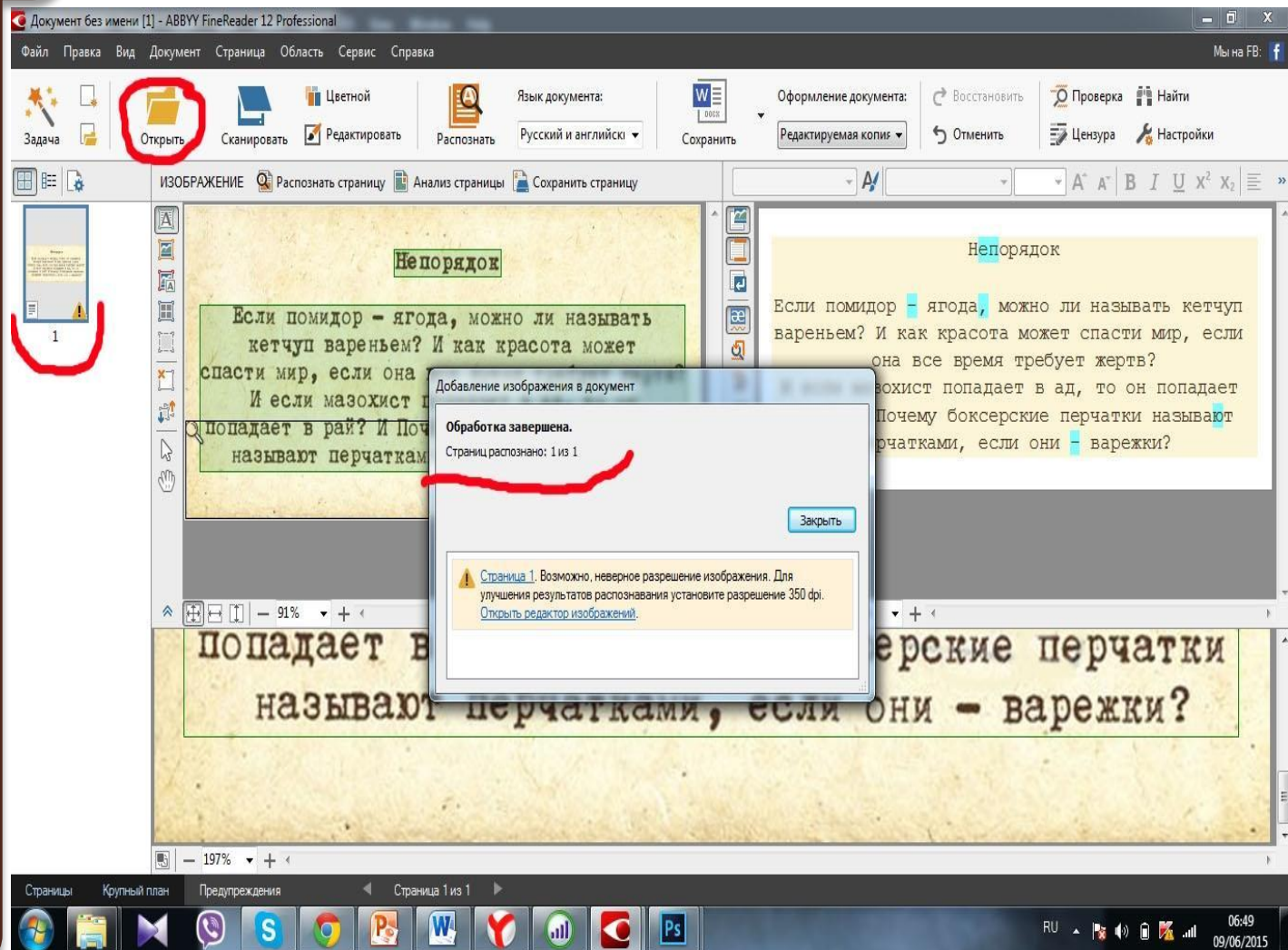
Word файлов

4. Аналоги

программы

5. Где скачать?

Заключение



ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм

создания PDF и

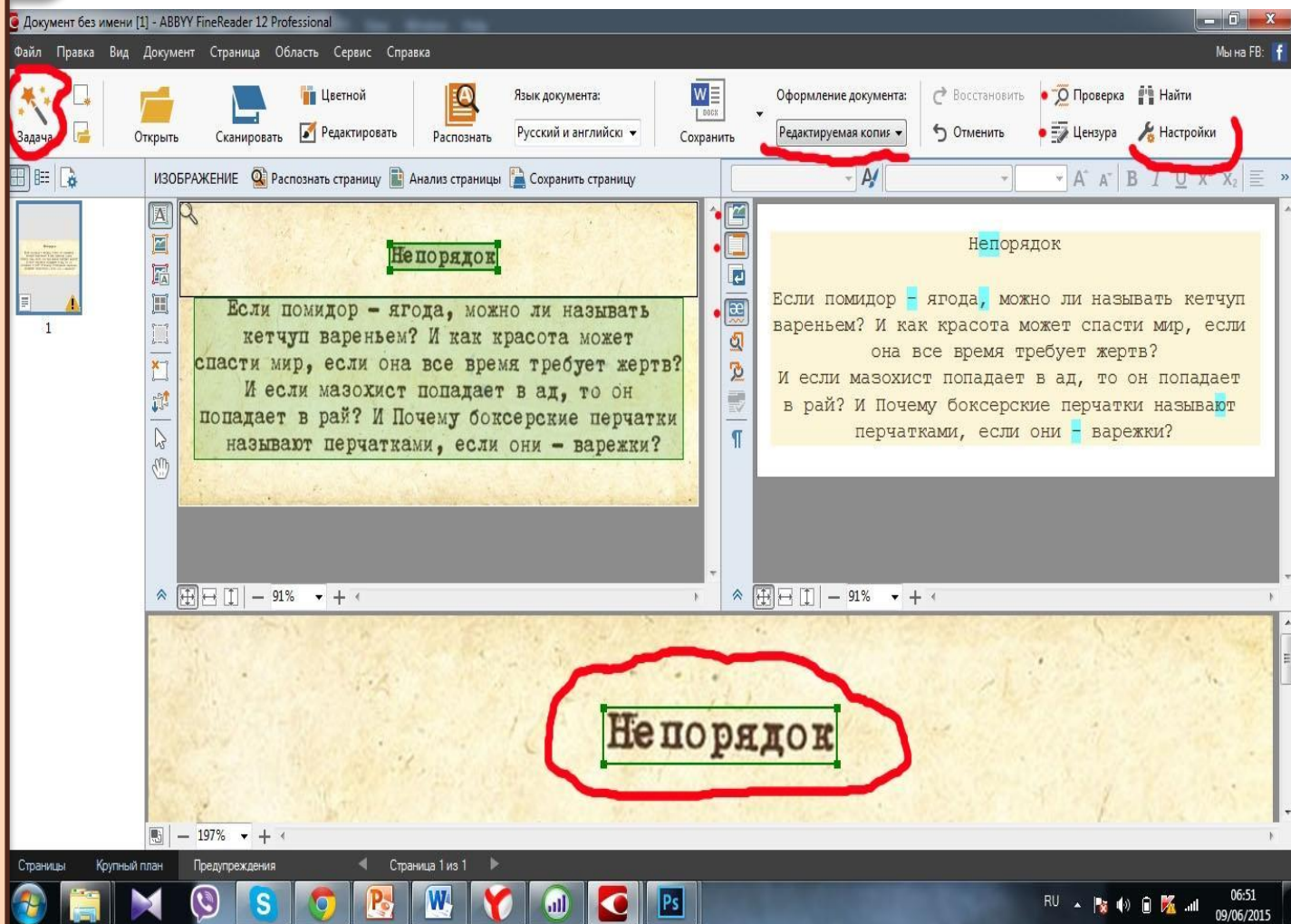
Word файлов

4.Аналоги

программы

5.Где скачать?

Заключение



ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

Введение

1. Что такое Abby FineReader?

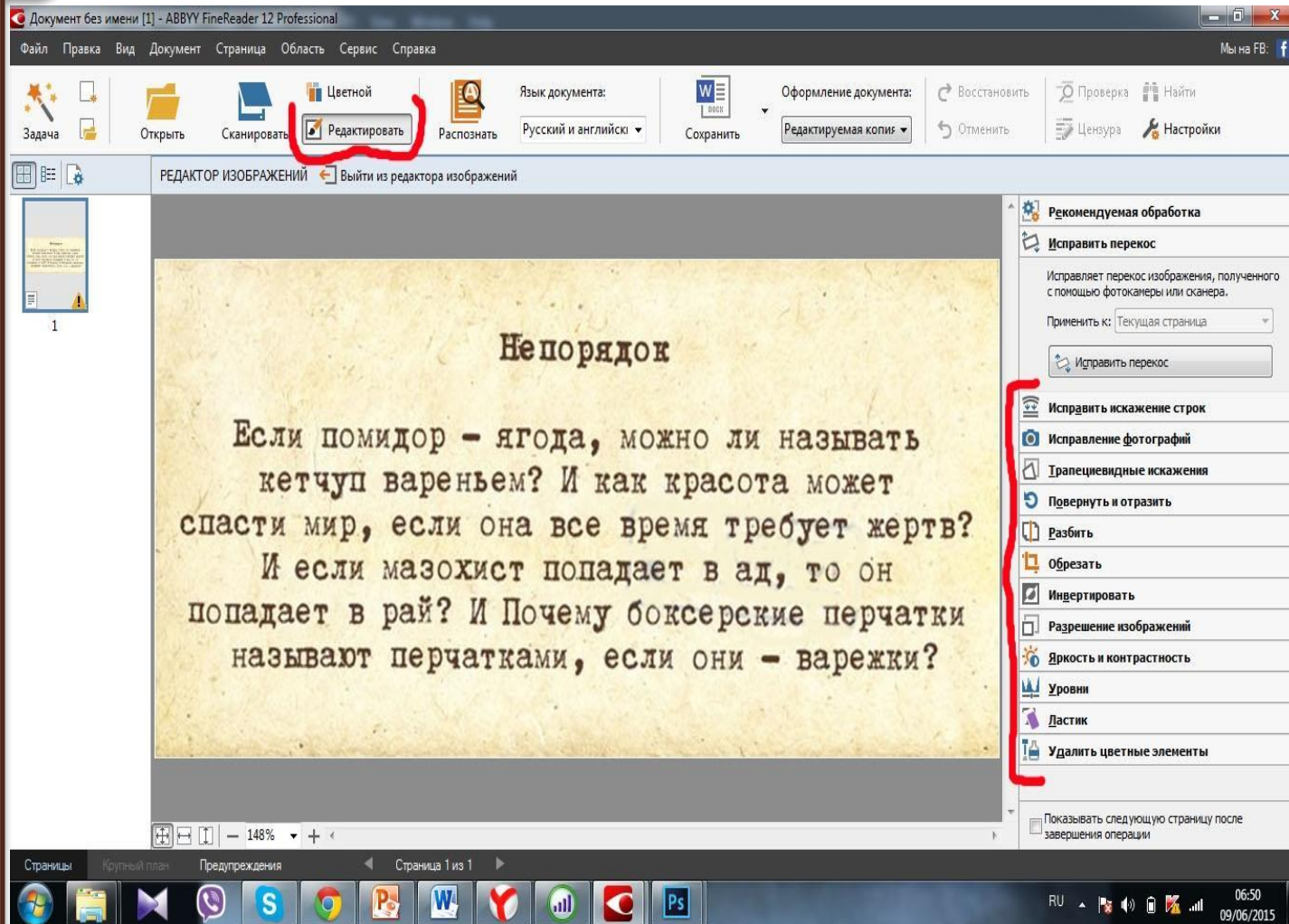
2. Интерфейс

3. Алгоритм создания PDF и Word файлов

4. Аналоги программы

5. Где скачать?

Заключение



ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

Введение

1. Что такое Abby FineReader?

2.

Интерфейс

3. Алгоритм создания PDF и

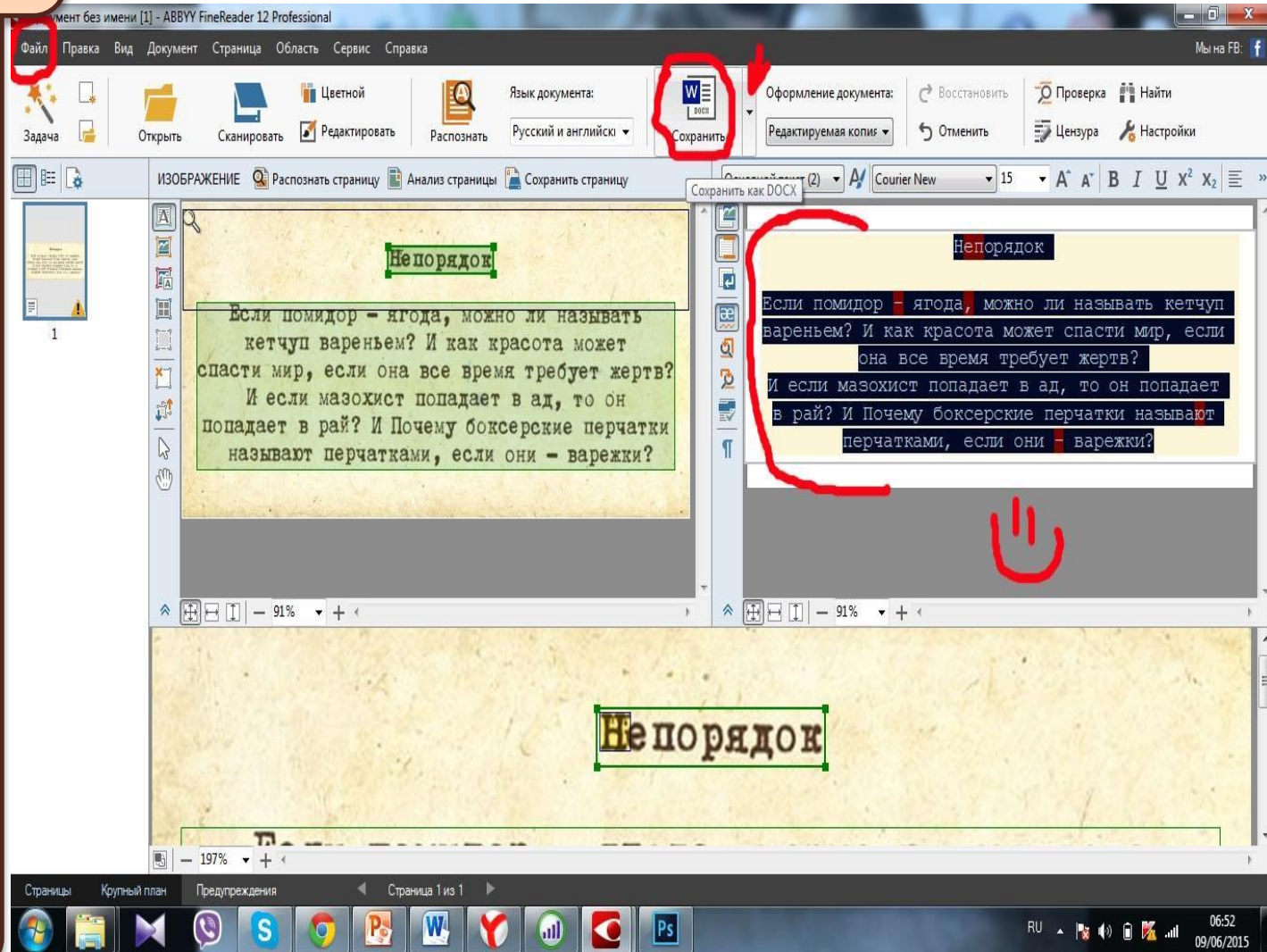
Word файлов

4. Аналоги

программы

5. Где скачать?

Заключение



ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

Введение

1. Что такое Abby

FineReader? 2.

Интерфейс

3. Алгоритм

создания PDF и

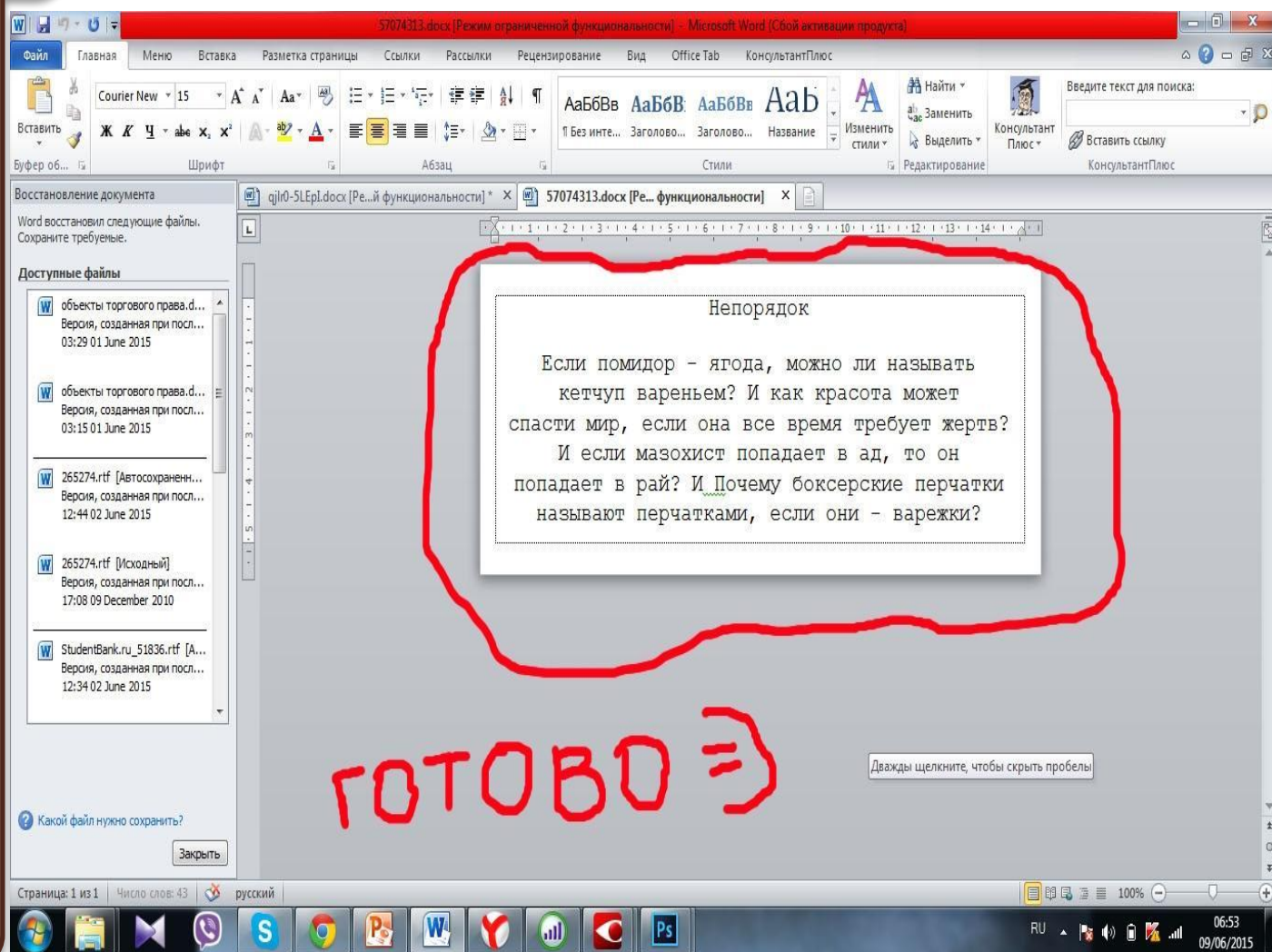
Word файлов

4. Аналоги

программы

5. Где скачать?

Заключение



ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby](#)

[FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм](#)

[создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги](#)

[программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

1. В списке Язык документа в верхней части окна выберите языки документа.

2. В списке Цветовой режим выберите цветной или черно-белый режим. Внимание! После выбора черно-белого режима восстановить цветное оформление документа не удастся.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby
FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм
создания PDF и
Word файлов](#)

[4.Аналоги
программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

3. В правой части окна выберите необходимые параметры:

- Режим сохранения оформления документа;
- Отметьте Сохранять картинки, если хотите чтобы в выходном документе сохранились картинки;

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby
FineReader?](#) [2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм
создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги
программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

- Отметьте Сохранять колонтитулы, если хотите чтобы в выходном документе сохранились колонтитулы
- 4. Нажмите кнопку нужной вам задачи:
- Сканировать в Microsoft Word, чтобы отсканировать бумажный документ и конвертировать его в документ M. Word;

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм
создания PDF и
Word файлов

4.Аналоги
программы

5.Где скачать?

Заключение

- Изображение или PDF-файл в Microsoft Word, чтобы конвертировать PDF-документы и файлы изображений в документ Microsoft Word;
- Фото в Microsoft Word, чтобы конвертировать фотографии документов в документ M.Word.

ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby

FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм

создания PDF и

Word файлов

4.Аналоги

программы

5.Где скачать?

Заключение

В результате в программе Microsoft Word откроется новый документ, содержащий распознанный текст.

ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Создание PDF - документа:

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм
создания PDF и

Word файлов

4.Аналоги
программы

5.Где скачать?

Заключение

Задачи на закладке Adobe PDF окна Задача помогут вам быстро конвертировать изображения различного происхождения (отсканированные документы, PDF-файлы и файлы изображений) в PDF-документы.

ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм
создания PDF и
Word файлов

4.Аналоги
программы

5.Где скачать?

Заключение

1. В выпадающем списке Язык документа в верхней части окна выберите языки документа.

2. В выпадающем списке Цветовой режим выберите цветной или черно-белый режим.

3. Выберите режим сохранения документа.

ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby
FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм
создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги](#)

[программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

4. В выпадающем списке Качество изображения выберите качество, с которым изображения будут сохранены в документе.

5. Выберите формат PDF или PDF/A.

6. Нажмите кнопку нужной вам задачи:

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby

FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм

создания PDF и

Word файлов

4.Аналоги

программы

5.Где скачать?

Заключение

- Сканировать в PDF, чтобы отсканировать бумажный документ и конвертировать его в PDF-документ;
- Файл изображения в PDF, чтобы конвертировать файлы изображений в PDF-документ;
- Фото в PDF, чтобы конверт. фотографии документов в PDF-документ.

ОГЛАВЛЕНИЕ

2. Алгоритм сканирования PDF, Word файлов

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм
создания PDF и
Word файлов

4.Аналоги
программы

5.Где скачать?

Заключение

В результате созданный PDF-документ будет открыт в приложении для просмотра PDF-документов.

ОГЛАВЛЕНИЕ

4. Аналоги программы

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм
создания PDF и
Word файлов

4.Аналоги
программы

5.Где скачать?

Заключение

CuneiForm - бесплатная программа для распознавания текста со сканера или из файла.

CuneiForm - небольшая программа, которая поможет вам распознавать текст.

ОГЛАВЛЕНИЕ

4. Аналоги программы

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby](#)

[FineReader?](#) [2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм](#)

[создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги](#)

[программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

После загрузки изображения можно произвести разметку. Поддерживается функция авторазметки, которая выделяет блоки текста, изображения, пустые блоки

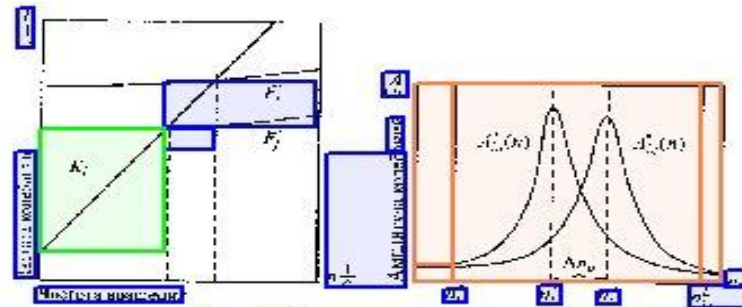


Рис. 3.52. Резонансная диаграмма.

Последнее выражение позволяет в качестве индикатора изменения технического состояния лопатки принять относительный сдвиг резонансных пиков вдоль оси частот вращения, и назван метод диагностирования методом резонансных колебаний (Рабин А.А., Мясников Ю.П., Чехатов Ю.Н., авт. св. № 718746, 1979 г.; авт. св. № 717559, 1978 г.).
Вместе с тем, измерение параметров колебаний рабочих лопаток турбомашин представляет собой сложную техническую задачу.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

4. Аналоги программы

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby

FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм

создания PDF и

Word файлов

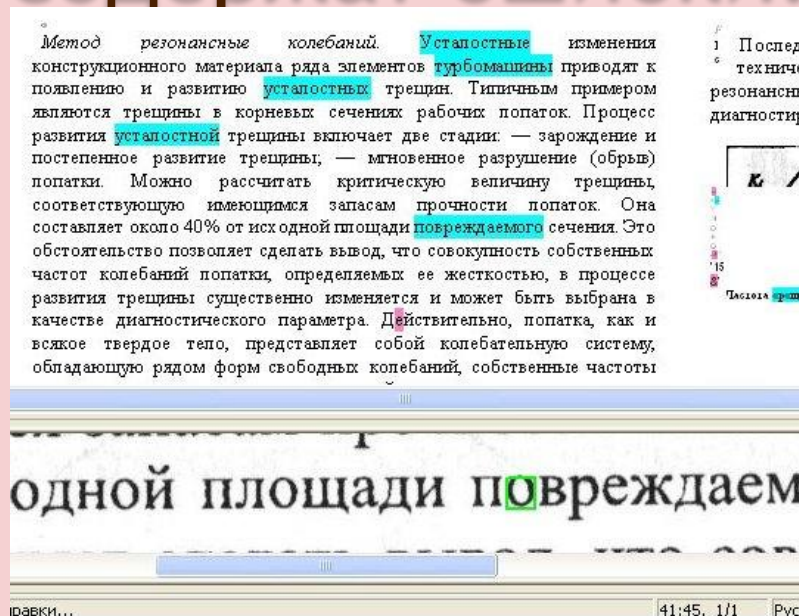
4.Аналоги

программы

5.Где скачать?

Заключение

После распознавания CuneiForm отображает результат и позволяет подправить слова, которые содержат ошибки.



ОГЛАВЛЕНИЕ

4. Аналоги программы

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby](#)

[FineReader?](#) [2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм](#)

[создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

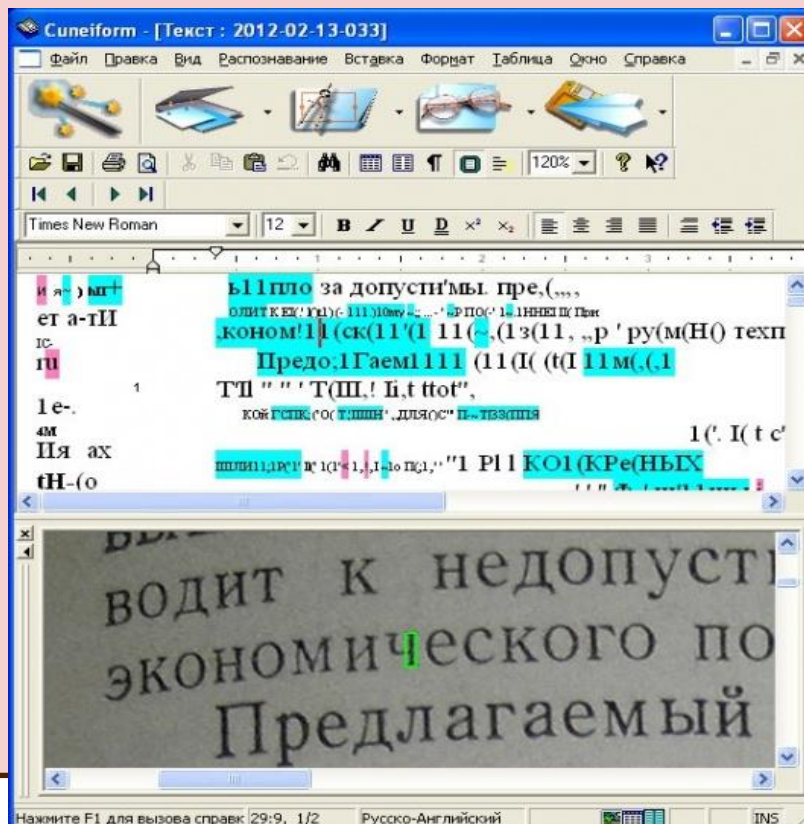
[4.Аналоги](#)

[программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Плохо работает распознавание на сфотографированных изображениях или при больших искажениях (например на изгибах).



[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

4. Аналоги программы

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby
FineReader?](#) [2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм
создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги](#)

[программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

2. Free Online OCR -

бесплатный онлайн сервис для распознавания текста. К достоинствам аналога АBBYY FineReader относятся хорошее качество распознавания текста; неограниченное количество загрузок; работа с 70 языками, в том числе

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

4. Аналоги программы

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby](#)

[FineReader?](#) [2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм](#)

[создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги](#)

[программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

русским; распознавание текста, содержащего сразу несколько языков; отсутствие регистрации. Free Online OCR предоставляет возможность выделять, а также разворачивать часть документа, предназначенную для дальнейшей обработки. Распознает следующие форматы:

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

4. Аналоги программы

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby
FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм
создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги
программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

JPEG, JFIF, PNG, GIF, BMP, PBM, PGM, PPM и PCX. Работает с такими форматами сжатия как Unix compress, bzip2, bzip и gzip; со следующими мультистраничными документами: TIFF, PDF и DjVu. Распознает файлы DOCX и ODT с изображениями.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

4. Аналоги программы

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby
FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм
создания PDF и
Word файлов](#)

[4.Аналоги
программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Работает с ZIP архивами. Результат может быть получен в виде простого текста (TXT), документа Microsoft Word (DOC) и PDF-файла Adobe Acrobat. Отсканированный текст сервис распознаёт хорошо, если в нём не присутствуют изображения.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

4. Аналоги программы

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby
FineReader?](#) 2.

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм
создания PDF и
Word файлов](#)

[4.Аналоги
программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Но если текст содержит картинки или сфотографирован не в самом хорошем качестве, то результат далёк от корректного.

В работах Гюрши, Пайса и Радикатти /1/ сделана интересная внутренняя и пространственной симметрии элементарных частиц. Лоренца с помощью группы $SU(3)$ возникает группа E_6 , одной из которых является группа $SU(6)$. Группа $SU(6)$, рассматриваемая в работе, есть естественное обобщение группы $SU(4)$ Вигнера.

Используя группу $SU(6)$, удается получить ряд интересных результатов, если мы помещаем декуплет барионов $(\frac{3}{2})^+$ и октет $(\frac{1}{2})^+$ размерности 56 группы $SU(6)$, то получается следующее соотношение моментов барионов: $\mu_{\Omega} : \mu_p : \mu_n : \mu_{\Sigma^+} = -3 : 3 : -2 : -1$. (Матричные компоненты октета следуют из соотношений унитарной симметрии)

эй -шт Ритм flaw атавизмы »тти
"эмитента и праха-гранитная шммтвкмвщшашыщдшй
дарами а павшим группы 361353 ' uaw-gary'am гид ' штат. т
г swam! гривна 89(5) л Гит штат к 'ъ д
есть нештатная шабаша" группы 33Н?, v 1 И
Б. '' 'с) » v
г Используя грушу (5) г упдв'гев "жгучий: гид
lmat, если мы помещаем накупят батата (-3-) an метет НМ ч в
вымерзает 56 грузин 3mm - n to Mariam?" Gimmes шахиншаха:
витыми моментами бардовая: "на: и" : идёт

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)



4. Аналоги программы

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм
создания PDF и

Word файлов

4.Аналоги
программы

5.Где скачать?

Заключение

3. SimpleOCR - это популярное бесплатное программное обеспечение для распознавания текста на английском и французских языках. Стоит отметить, что если ваши документы содержат разметку с несколькими колонками, нестандартные шрифты,

ОГЛАВЛЕНИЕ

4. Аналоги программы

цветные изображения или изображения в низком качестве, в таком случае потребуется скачать одно из четырех платных приложений для программы распознавания. Программа не сможет распознать символы с различными надстрочными и подстрочными знаками (напр. ö, ä и др.)

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby](#)

[FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм](#)

[создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги](#)

[программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

4. Аналоги программы

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby
FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм
создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги
программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

SimpleOCR - простая программа для распознавания текста, но к сожалению, программа не рассчитана на работу с русским языком. При необходимости получения более расширенного функционала потребуются приобретение платных дополнений.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

5. Где скачать?

Содержание:

Введение

1.Что такое Abby
FineReader? 2.

Интерфейс

3.Алгоритм

создания PDF и

Word файлов

4.Аналоги

программы

5.Где скачать?

Заключение

Скачать программу Abby
FineReader можно на сайте:
[http://softidol.com/office/80-
download-abby-finerreader.ht
ml](http://softidol.com/office/80-download-abby-finerreader.html)

А также на официальном
сайте:

<http://www.abby.ru/>

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

Заключение

Содержание:

[Введение](#)

[1.Что такое Abby
FineReader? 2.](#)

[Интерфейс](#)

[3.Алгоритм
создания PDF и](#)

[Word файлов](#)

[4.Аналоги
программы](#)

[5.Где скачать?](#)

[Заключение](#)

Abby FineReader - незаменимая программа в наш век современных технологий, которая в разы упростила работу с документами различных форматов. Советую лично всем воспользоваться чудо-программой.

[ОГЛАВЛЕНИЕ](#)

Спасибо

за внимание!!!