



ИНСТРУМЕНТЫ РАСПОЗНОВАНИЯ ТЕКСТОВ И КОМПЬЮТЕРНОГО ПЕРЕВОДА ОБРАБОТКА ТЕКСТОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

7 класс



ИЗДАТЕЛЬСТВО

БИНОМ

Ключевые слова

- программы распознавания документов
- компьютерные словари
- программы-переводчики



Программы оптического распознавания документов

Для ввода текста можно использовать с бумажной фотографией или сканером программы распознавания символов

Одной из наиболее популярных программ такого типа является ABBYY FineReader



file_name.swf

Компьютерные словари и программы-переводчики

Компьютерные словари в основном переводят отдельные слова и словосочетания. Но для перевода текстовых документов применяются программы-переводчики. В исполнении носителей языка.



Самое главное

Для ввода текстов в память компьютера с бумажных носителей используют **сканеры** и **программы распознавания символов**.

Возможности современных компьютеров по хранению больших массивов информации и осуществлению в них быстрого поиска положены в основу разработки компьютерных словарей и программ-переводчиков.

Компьютерные словари выполняют перевод отдельных слов и словосочетаний.

Для перевода текстовых документов применяются **программы-переводчики**.



Вопросы и задания

Установите соответствие между названиями программ и

их назначением. Каждому элементу первого ряда соответствует два элемента второго ряда.

Microsoft Word

ABBYY Fine Reader

PROMT

OpenOffice.org Writer

Руки солиста

векторизация сканируемых документов

если известно, что текст выполнен на 590

страниц, то для его сканирования необходимо

3 с. на смену страницы в сканере - 5 с,

время сканирования одной страницы - 2 с?

Перевод текста с одного языка на другой

Распознавание текста

Опорный конспект

Сканеры и программы распознавания символов используют для ввода текстов с бумажных носителей в память компьютера.

