ИНСТРУМЕНТЫ РАСПОЗНОВАНИЯ ТЕКСТОВ И КОМПЬЮТЕРНОГО ПЕРЕВОДА

ОБРАБОТКА ТЕКСТОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

8 класс

ИЗДАТЕЛЬСТВО БИНОМ

Ключевые слова

- программы распознавания документов
- компьютерные словари
- программы-переводчики

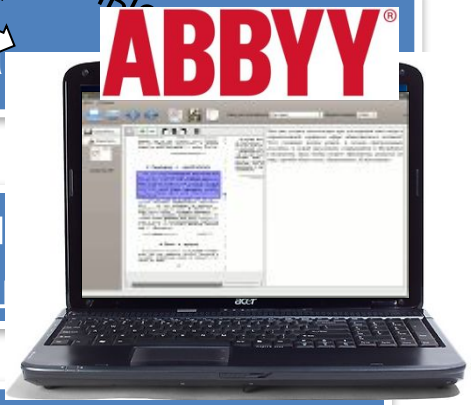
Программы оптического распознавания документов

Для ввода текстов в компьютер используют **сканеры** и цифровые фотоаппараты или камеру мобильного телефона. **Программы распознавания символов**

Одной из наиболе[е] [п]рограмм такого типа является ABBYY Fine

Отсканированные документы

Фотографии текстов

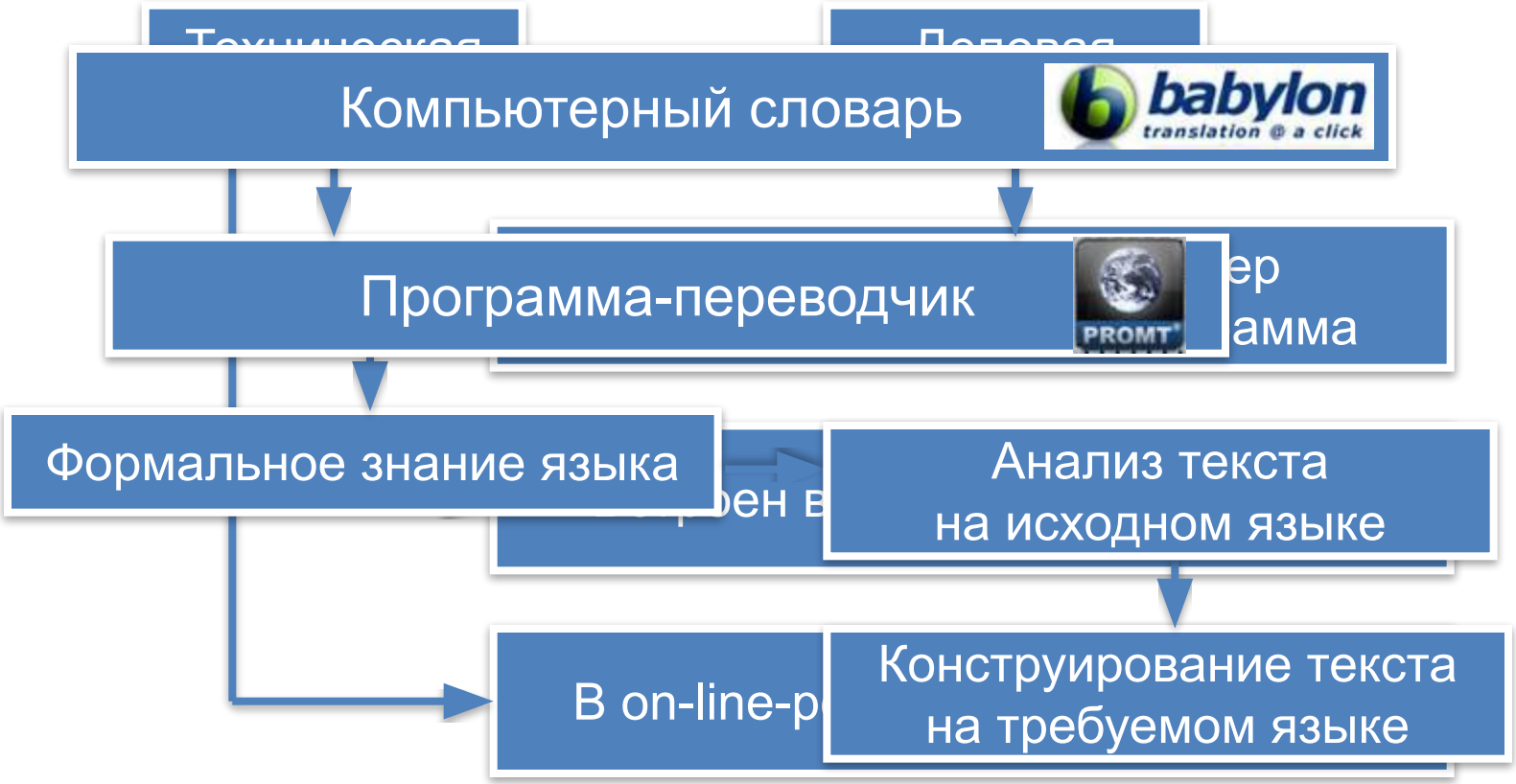


Оптическое распознавание документов

Ñêàíåð.swf

Компьютерные словари и программы-переводчики

Компьютерные словари обеспечивают мгновенный перевод отдельных слов и словосочетаний. Для перевода текстов целых документов применяются **программы-переводчики**.



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

РТ № 190 (стр. 83)

Установите соответствие между названиями программ и

ABBYY FineReader, если известно, что текст

ницах, на сканирование одной

страницы уходит 3 с, на смену страницы в сканере -

авание страницы - 2 с?

Microsoft Word

ABBYY Fine Reader

PROMT

OpenOffice.org Writer

Руки солиста

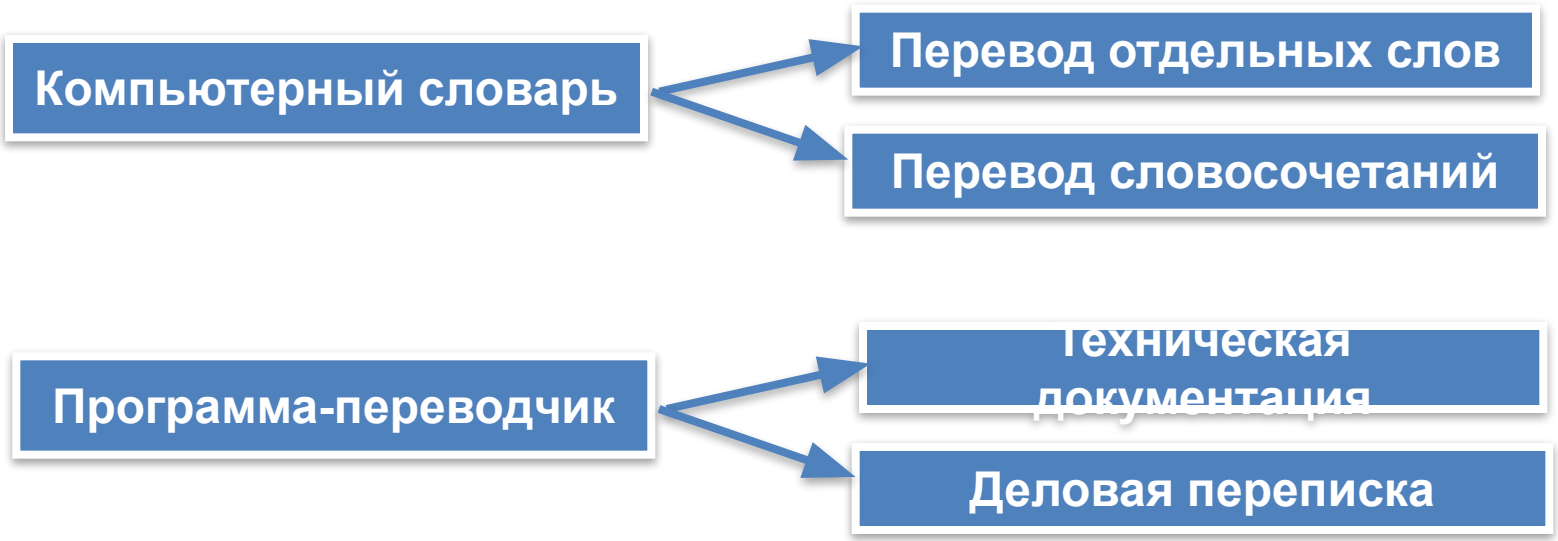
Формирование навыков

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.



Домашнее задание

§ 4.5 (стр. 170 - 173)

РТ № 190 – 191 (стр. 83)