

# Часть 1: Перевод картинки в текст с помощью OCR

## 1. ГигаЧат (GigaChat)

Это российская нейросеть от Сбера, которая умеет анализировать изображения и извлекать из них информацию.

1. **Авторизация:** Зайдите на сайт <https://giga.chat/> или откройте приложение и войдите в учётную запись через SberID.
2. **Загрузка изображения:** В поле для ввода сообщения нажмите на иконку «скрепки». Вы также можете просто перетащить файл в окно чата или вставить его из буфера обмена (Ctrl+C / Ctrl+V).
3. **Формат и размер:** Сервис поддерживает форматы JPG, PNG, BMP, TIFF и другие. Размер файла не должен превышать 15 МБ, а минимальное разрешение — 100×100 пикселей.
4. **Запрос:** После загрузки картинки введите текстовый запрос. Например: «*Распознай текст на фото*» .
5. **Получение результата:** Нейросеть проанализирует изображение в контексте вашего запроса и даст ответ в виде текста.

**Важно:** ГигаЧат распознает контекст изображения в целом. Если на фото есть текст, нейросеть поможет его перевести, но для извлечения сложных таблиц или формул этот метод может подойти не в полной мере.

## 2. DeepSeek

DeepSeek — это китайская AI-модель, которая, по последним данным, находится на стадии внедрения режима распознавания изображений.

1. **Доступ:** Откройте чат DeepSeek по адресу <https://chat.deepseek.com/> или в мобильном приложении.
2. **Активация режима “Image Recognition”:** На панели переключения режимов (обычно расположена сверху или снизу) выберите «**Image Recognition**» вместо стандартного режима. Если такой опции нет, возможно, ваша учётная запись ещё не участвует в тестировании (функция пока находится в стадии бета-тестирования для ограниченного числа пользователей).
3. **Загрузка:** Нажмите на значок загрузки (скрепка или плюс) и выберите нужный файл.
4. **Запрос:** Введите что-то вроде `ocr this image` (распознай текст на этом изображении) или задайте конкретный вопрос по содержанию картинки.
5. **Результат:** ИИ проанализирует изображение и выдаст текстовый ответ.

**Важно:** DeepSeek-OCR — это отдельная модель, которую разработчики могут интегрировать в свои приложения. Для обычных пользователей в основном чате эта функция на данный момент может работать с ограничениями

### 3. Convertio OCR

Это полностью автоматический онлайн-сервис для оптического распознавания текста (OCR), который работает примерно так же, как и десктопные программы типа ABBYY FineReader.

1. **Переход на страницу OCR:** Откройте браузер и перейдите по ссылке: <https://convertio.co/ru/ocr/>.
2. **Загрузка файла:** Нажмите на большую красную кнопку и выберите файл с картинкой на вашем компьютере.
3. **Выбор языка распознавания:** В выпадающем меню укажите язык или несколько языков, на которых написан текст на вашем изображении. Это критически важно для точности!
4. **Выбор формата результата:** В следующем выпадающем меню выберите, в каком формате вы хотите сохранить результат: **TXT** (простой текст), **DOCX** (документ Word), **PDF**, **Excel** или другой.
5. **Запуск распознавания:** Нажмите кнопку «**Recognize**».
6. **Ожидание и скачивание:** Дождитесь окончания обработки (обычно это занимает не больше минуты). После этого нажмите кнопку «**Download**», чтобы сохранить готовый файл.

**Важно:** У Convertio есть бесплатные лимиты, например на размер файла или количество операций в день. Для более интенсивного использования потребуется платная подписка.

## Как конвертировать Markdown в DOCX

Этот сервис позволяет легко конвертировать текст из формата Markdown (включая поддержку LaTeX-формул и Mermaid-диаграмм) в документы Word и PDF прямо в браузере.

1. **Перейдите на сайт:** Откройте браузер и перейдите по адресу <https://www.markdocx.com/>. Вы увидите интерфейс, разделённый на две основные области: «**редактор**» и «**предпросмотр**».
2. **Вставьте текст:** В левой области («редактор») вставьте или напечатайте ваш текст в формате Markdown. Вы также можете вставить сюда текст, сгенерированный ChatGPT или Gemini.
3. **Следите за предпросмотром:** В правой области сайта вы сразу увидите, как будет выглядеть ваш итоговый документ. Это помогает быстро найти и исправить ошибки в разметке.
4. **Экспортируйте результат:** Когда документ будет готов, нажмите на кнопку «**Экспорт в Word**» или «**Экспорт в PDF**». Сайт предлагает функцию «одного клика» для скачивания готового файла.