

# Описание функциональных возможностей "SDK onlineconvertfree – облачный конвертер файлов"

"SDK onlineconvertfree – облачный конвертер файлов" представляет собой удобный интерфейс для взаимодействия с API конвертацией российского облачного сервиса onlineconvertfree.com.

Сервис поддерживает бесплатную конвертацию более для более 300 форматов, в том числе офисных, графических, аудио, видео, текстовых. Полный список поддерживаемых форматов доступен по ссылке <https://onlineconvertfree.com/ru/>

SDK поставляется в виде npm-пакетов, которые доступны для языков программирования PHP <https://github.com/webpraktik/ocf-converter-sdk-php> и TypeScript <https://github.com/webpraktik/ocf-converter-sdk-ts>

"SDK onlineconvertfree – облачный конвертер файлов" предоставляет высокоуровневую абстракцию, содержащую готовый код для непосредственного обращения на конечные точки API и обработки ошибок.

SDK использует объектно-ориентированный подход. Разработчик, использующий SDK, может создать в своём коде объект клиента для загрузки файлов, после чего загрузить файл для конвертации, передав соответствующему методу объекта клиента путь к файлу и расширение формата, в который нужно конвертировать файл. Метод возвращает объект задачи, который можно использовать для получения объекта результата с URL результата конвертации.