



[🏠 Обзор задач глубокого обучения](#)

# Обзор задач глубокого обучения

В этом разделе вы познакомитесь с основными задачами, решаемыми с помощью глубоких нейронных сетей, для различных типов данных. Подробно будут разобраны задачи, решаемые с помощью нейросетей для изображений, видеоданных, текстов, звуков и графов.

## [□ Обработка изображений](#)

[Задачи нейронных сетей при обработке изображений.](#)

## [□ Обработка видео](#)

[Задачи нейронных сетей для обработки и генерации видеоданных. Нейросетевая обработка видео данных.](#)

## [□ Обработка текста](#)

[Задачи нейронных сетей для обработки текстов.](#)

## [□ Обработка звука](#)

[Задачи нейронных сетей для обработки и генерации звуков. Способы представления звука.](#)

## [□ Обработка графов](#)

[Задачи нейронных сетей для обработки графов. Данные, представимые в виде графов.](#)

## [□ Другие области применения](#)

[Применения нейронных сетей для разных типов данных.](#)

[Предыдущая страница](#)

[« Введение](#)

[Следующая страница](#)  
[Обработка изображений »](#)

