

Abstract:

В статье исследуется модель, которая осуществляет сокращение исходного текста с сохранением начального смысла, кроме того это происходит на языке, который отличается от языка исходного документа. В статье происходит краткое изложение текста, которое изменяет язык с помощью машинного перевода. Качество проделанной работы оценивается 2 характеристиками: сокращение исходного текста и осуществленный перевод укороченного текста. Работа данной модели осуществляется при помощи спроектированных нейронных сетей. Статья основана на базовой модели, которая учитывала малое количество набора данных, поэтому в данной статье мы планируем исследовать исходную базовую модель на более широкий спектр набора данных, который позволит обеспечить более корректную и улучшенную версию существующей модели в будущем.