**Задачи исследования**

* Определение наиболее часто встречающихся текстовых CAPTCHA;
* Изучение существующих методов распознования CAPTCHA с помощью нейросетей и обработки изображений;
* Создание своей нейросети, способной распознавать текстовую CAPTCHA;
* Анализ получившейся нейросети и определение наилучшего подхода для анализа CAPTCHA.