

# ИУЦТ. Подписанному верить

## Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Сентябрь 2024 - Декабрь 2024)

## Заказчик

Экспертиз-бюро. Ру

2024



# Контекст

*В какой области решаем проблему?*

Искусственный интеллект, распознавание образов, искусственные нейронные сети



# Проблема

*Что за проблема: кто пытается достичь какую цель и что мешает?*

## Кто?

Генеральный директор экспертиз-бюро.ру

## Что хочет?

хочет увеличить точность автоматического распознавания и идентификации  
рукописных подписей до 95%

## Что мешает?

но не может из-за имеющихся особенностей работы алгоритмов распознавания  
человеческого почерка

## Какие есть способы решения и почему они не подходят?

а все библиотеки иностранного происхождения - невозможно их использовать из-за  
санкций, а своих разработок нет, социологическая экспертиза, поведенческая  
экспертиза, они не подходят потому, что каждый эксперт руководствуется своим  
опытом из-за чего человеческий фактор при допущении ошибок слишком велик

